

三才圖會

三才圖會

雲間元翰父王圻纂集

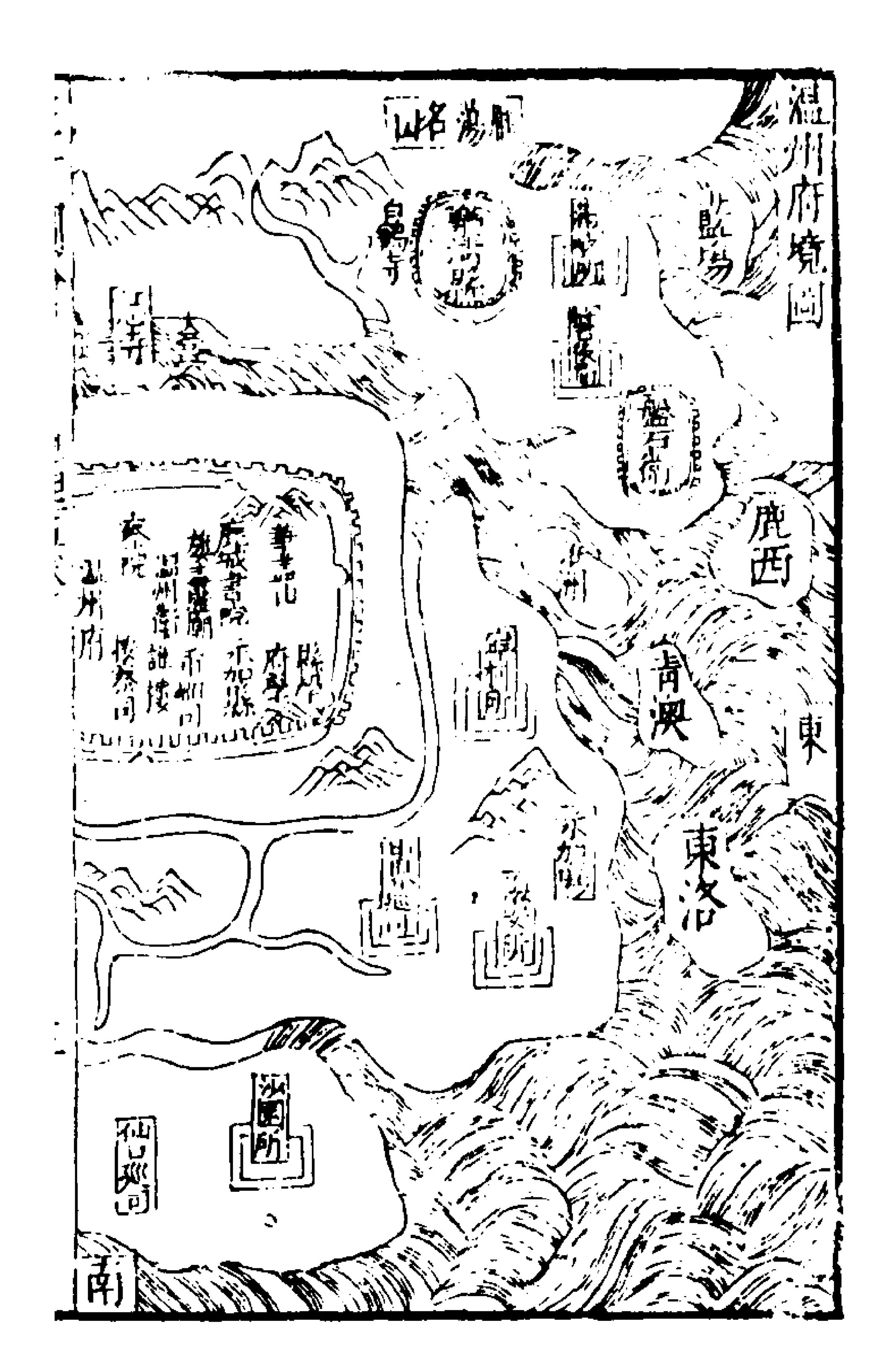
男思義校正

地理五卷

海市圖


浙江沿海總圖
桐鄉縣
平湖縣
海鹽縣
海寧縣
定海
舟山所
慈谿縣
寧波府
鄞縣
餘姚縣
上虞縣
紹興府
山陰縣
會稽縣
嵊縣
天台縣
新昌縣
奉化縣
寧海縣
臨海縣
仙居縣
黃巖縣
太平縣
平陽縣


太湖
長興縣
安吉州
孝豐縣
武康縣
餘杭縣
臨安縣
新城縣
富陽縣
西湖
仁和縣
杭州府
昌化縣
分水縣
嚴州府
遂安縣
淳安縣
桐廬縣
壽昌縣
蘭谿縣
金華府
金華縣
浦江縣
義烏縣
東陽縣
蕭山縣
諸暨縣
開化縣
湯溪縣
武義縣
永康縣
宣平縣
縉雲縣
遂昌縣
松陽縣
衢州府
西安縣
常山縣
雲和縣
處州府
麗水縣
龍泉縣
慶元縣
江山縣
景寧縣



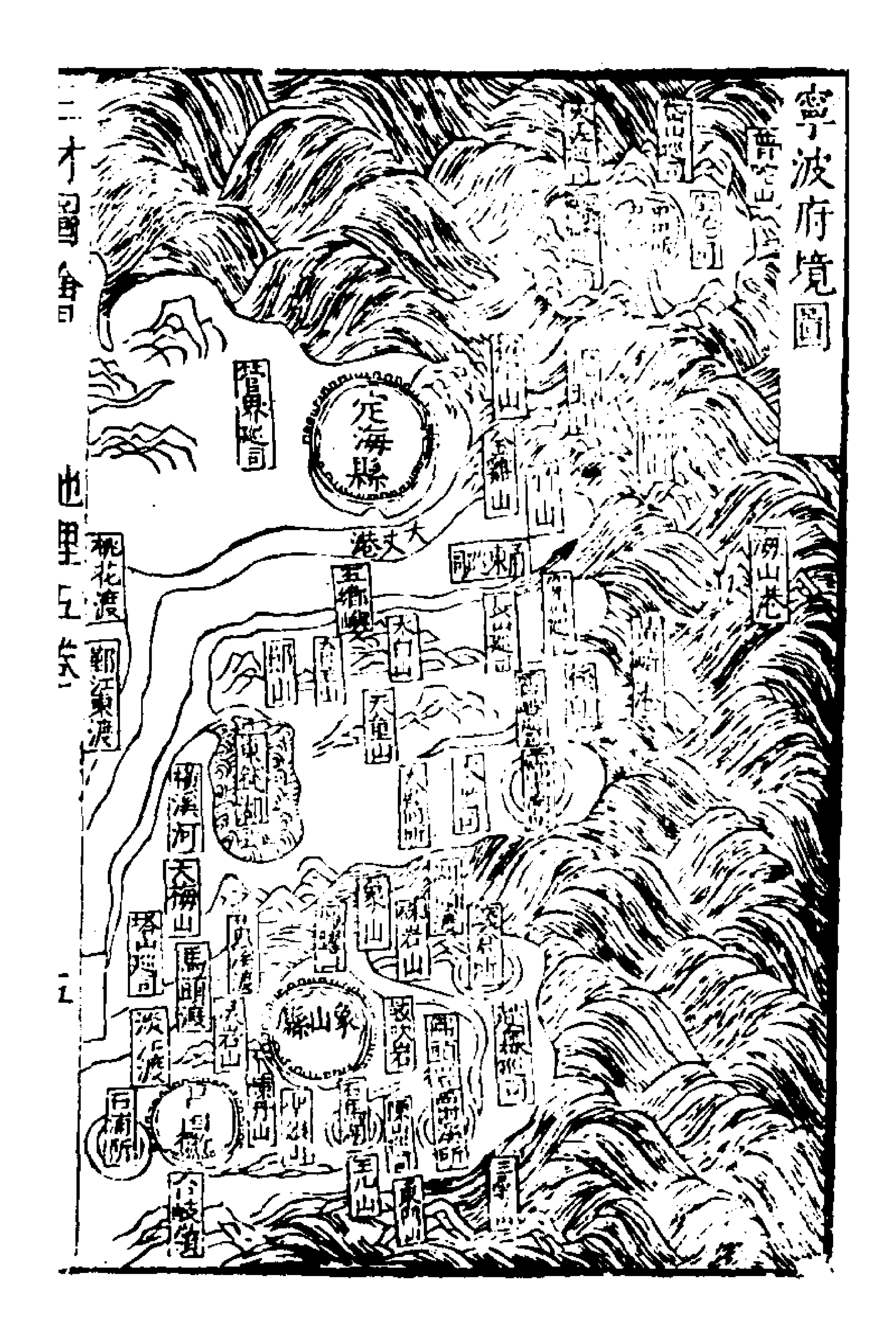
溫州府境圖
雁蕩名山
鹿西
青澳
東
東洛
磐石衛
永嘉縣
溫州府
南

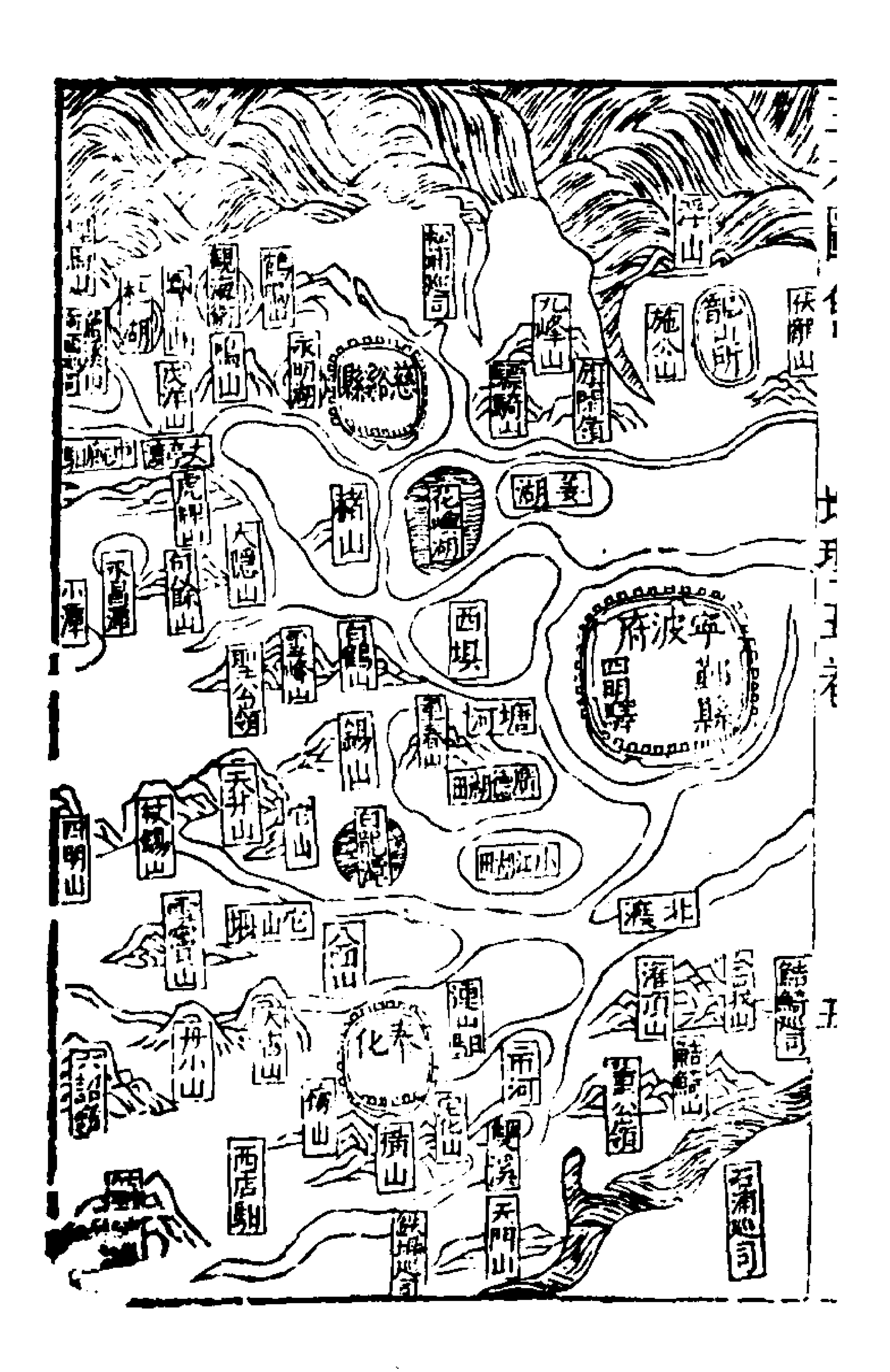
北
仙居縣界
城隍廟
布政司
泰順縣
西
瑞安縣所
平陽縣所
福寧縣界


台州府境圖
送官亭
白塔
前所
新河所
松門衛
大塘
小塘

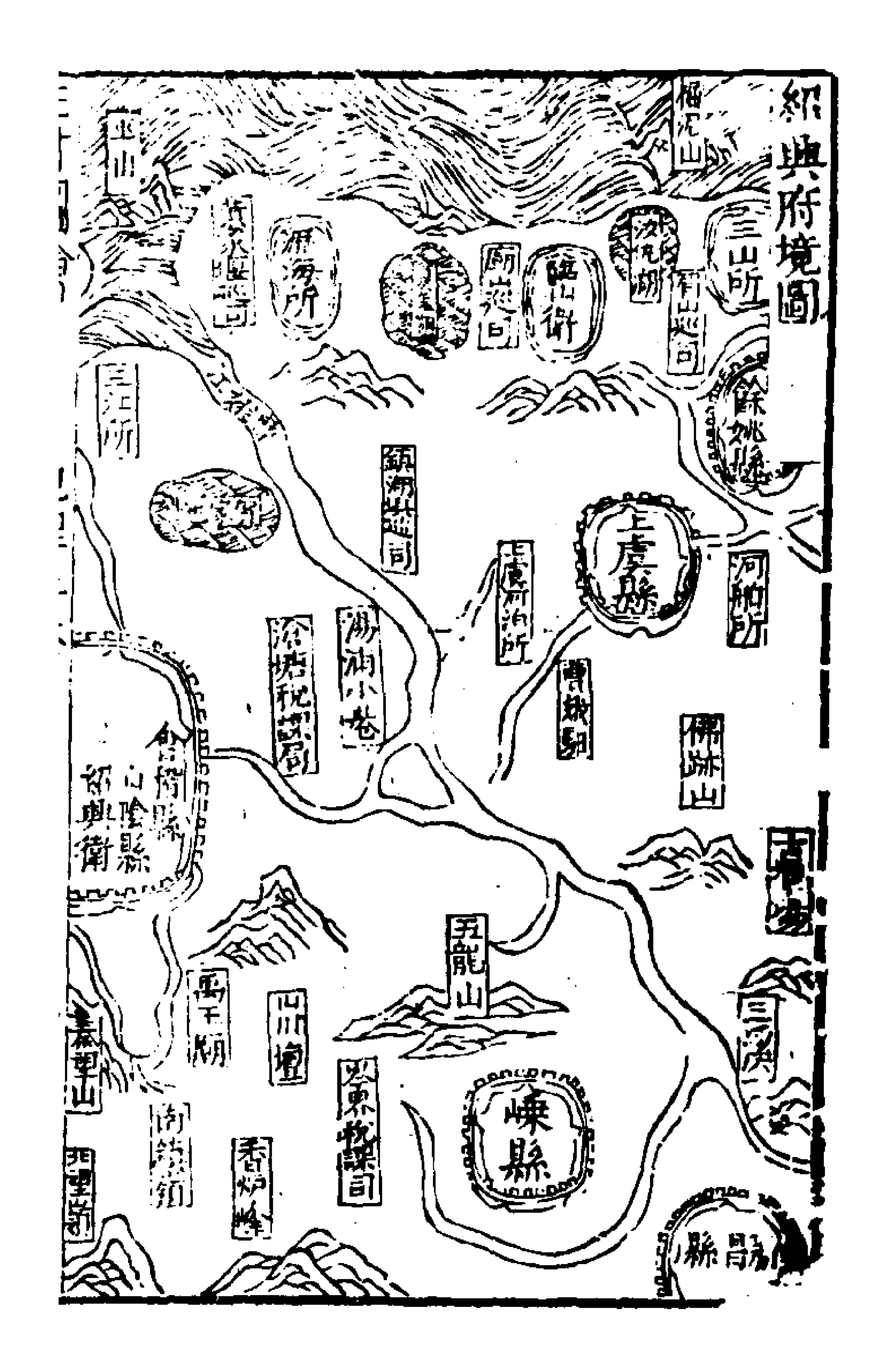

天台縣
臨海縣
台州府
赤城驛
東湖
仙居縣

寧波府境圖





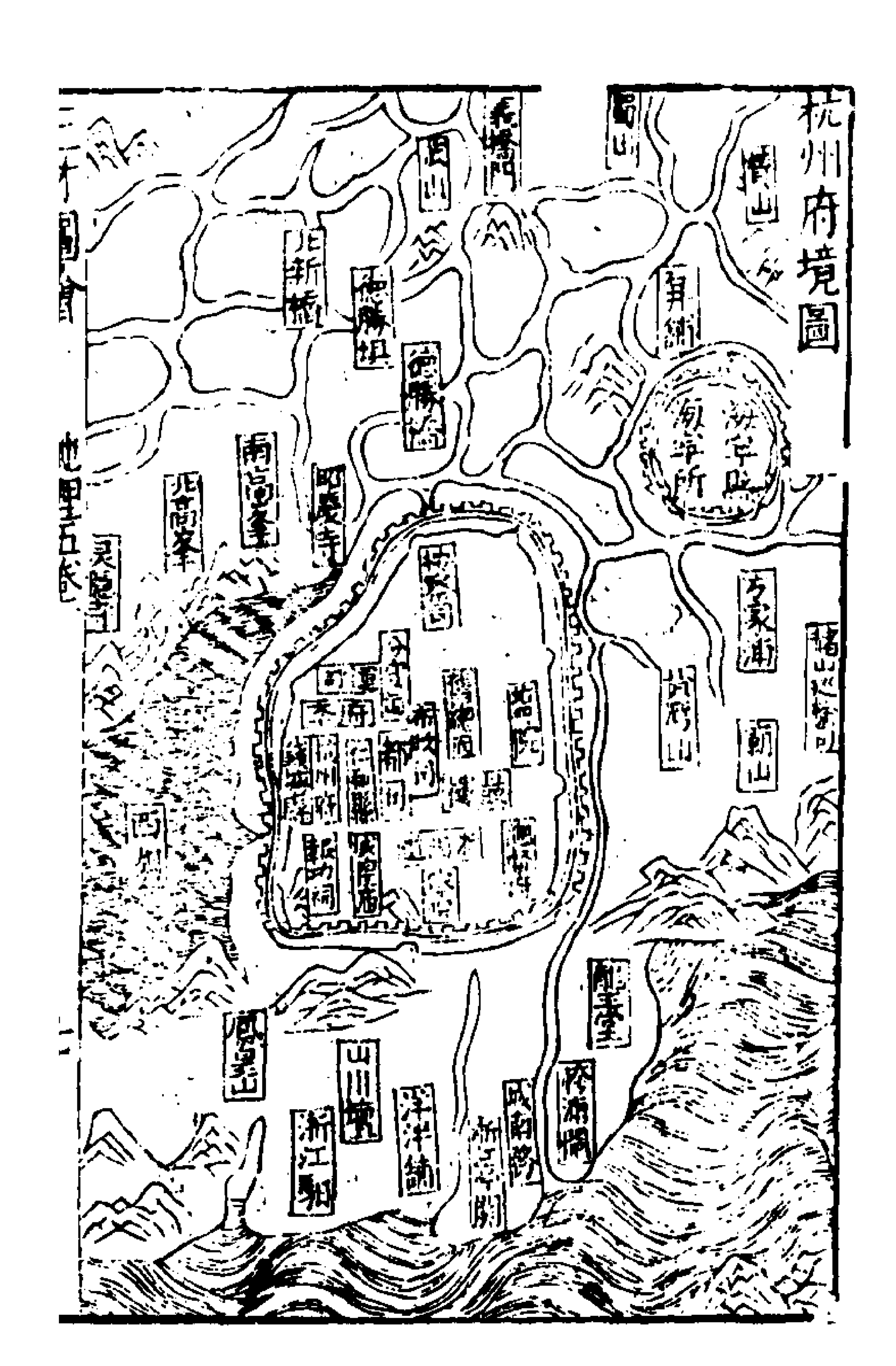
寧波府
鄞縣
慈谿縣
奉化
九峯山
施公山
西垻
花嶼湖
北渡
天門山
白鶴山
錫山
小江湖田
塘河

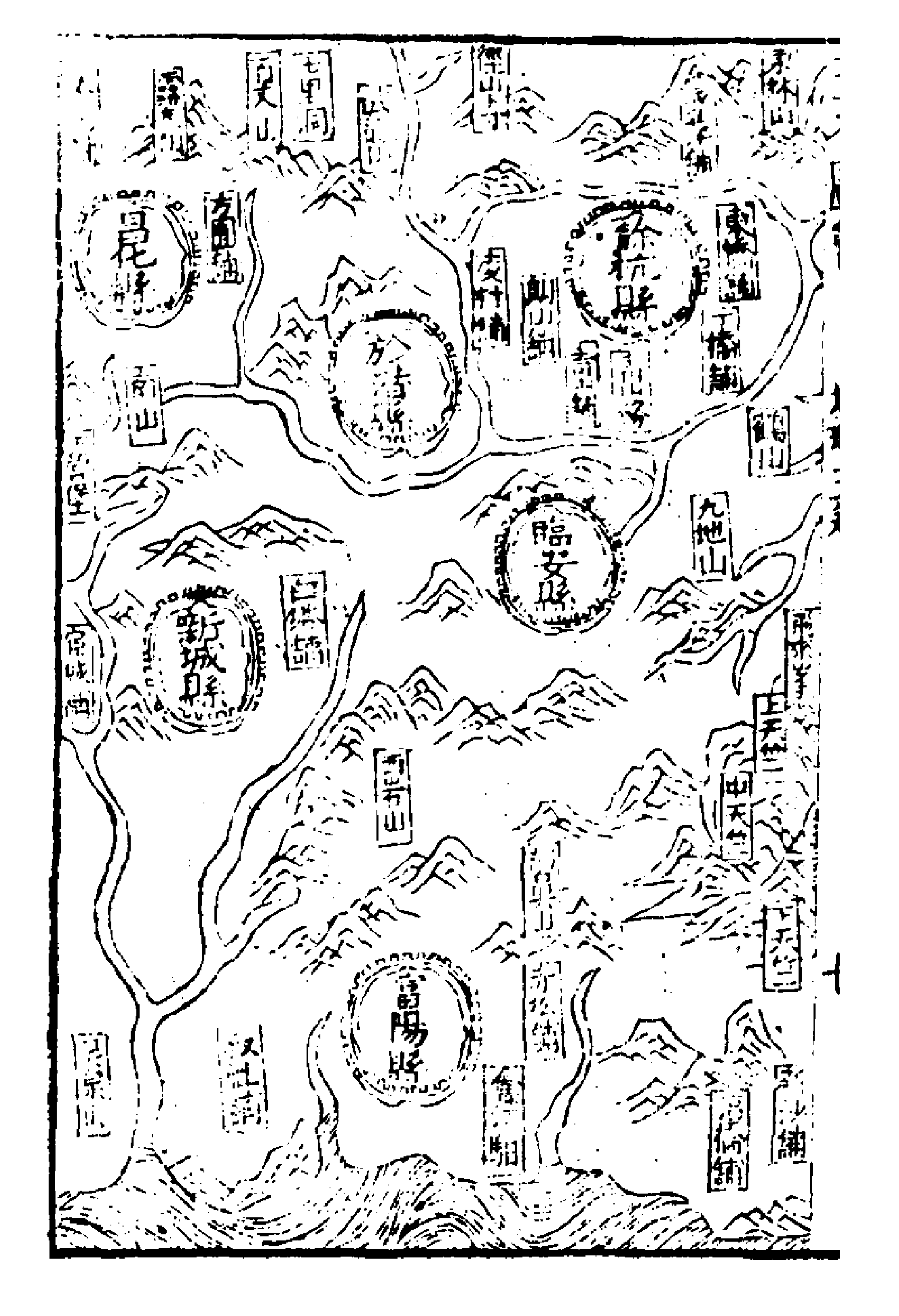


紹興府境圖
三山所
餘姚縣
上虞縣
瀝海所
臨山衛
三江所
五龍山
嵊縣
山陰縣
紹興衛

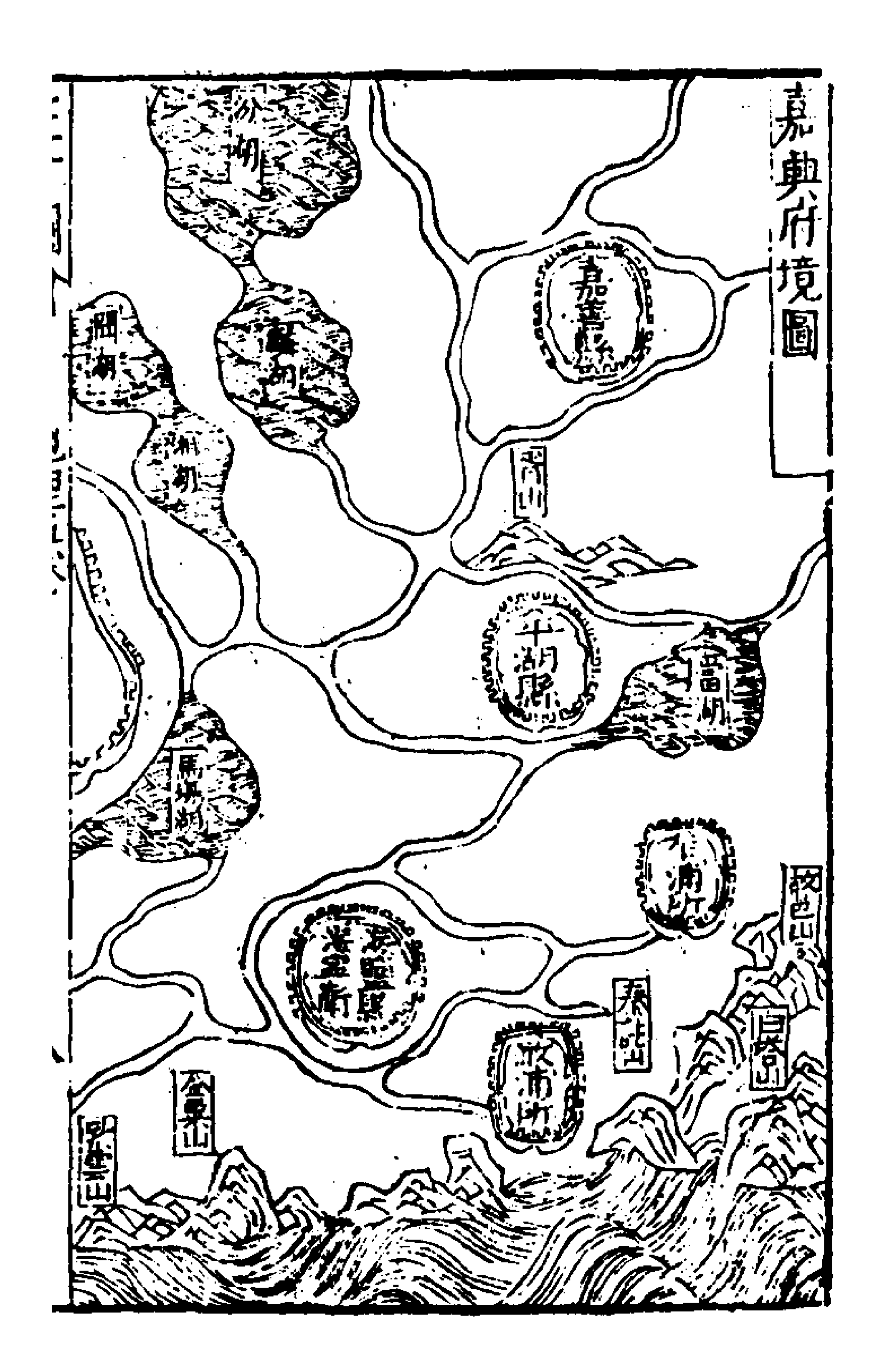


蕭山縣
錢塘江
魚浦
臨浦
松山
諸曁縣
斗子岩
西北山
高湖
三山
臥龍山
紹興府
蓬萊驛
蘭亭

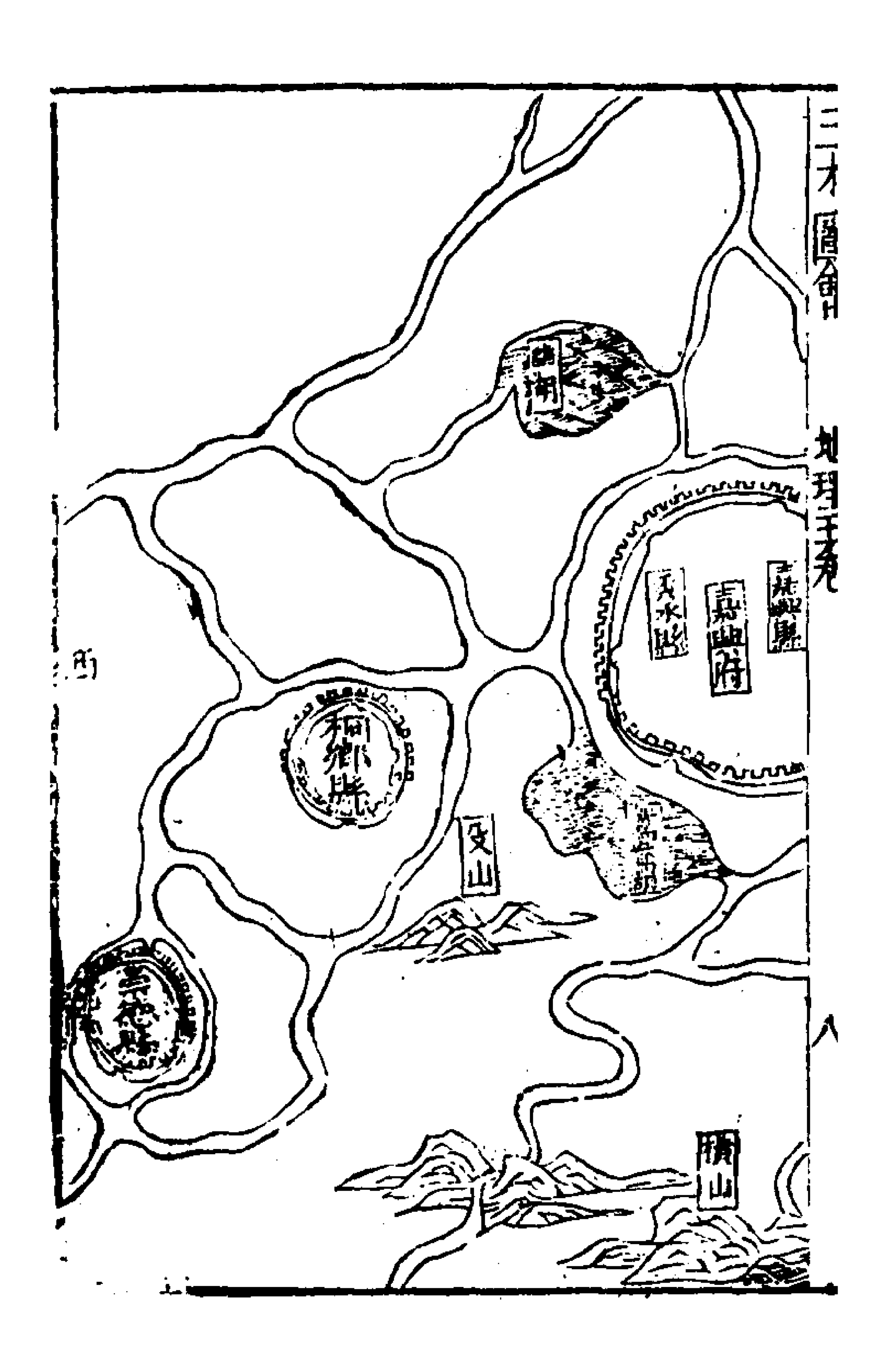

杭州府境圖
北新橋
南高峯
北高峯
昭慶寺
靈隱寺
杭州府
仁和縣
錢塘縣
布政司
鳳凰山
山川壇
浙江驛



昌化縣
餘杭縣
臨安縣
新城縣
富陽縣
上天竺
中天竺
下天竺



嘉興府境圖
嘉善縣
平湖縣
石門縣
海鹽縣


嘉興府
嘉興縣
秀水縣
桐鄉縣
崇德縣
横山

浙洋守禦論

國初浙江沿海設把總指揮者四定臨觀一總也松海昌一總也金盤一總也海寧一總也諸總皆設大戰艦而惟海寧不設者何曾審至定海登眺而默識之其外為寧波洋北與蘇州洋相對僅數百里浙之東為寧紹西為嘉興而杭獨處於西底乃腹內地未為海也海上戰船閒警即出把截賊豈能直擣乎且海寧沙淺無港可泊故但設備外戶而堂奧自安矣愚考浙海諸山其界有三黃牛山馬墓長塗冊子金塘大榭蘭秀劍山雙嶼雙塘六橫韭山檀

頭等山界之上也灘山滸山羊山馬蹟兩頭洞漁山三姑霍山徐公黃澤大小衢大佛頭等山界之中也花腦求芝絡華彈丸東庫陳錢壁下等山界之下也此倭寇必由之道也海防莫急於此浙舊制沿海衛所各造戰船有七百料五百料四百料二百料尖𦨭之殊向因賊船不大七百料停造久矣其餘五百料之類亦以不便海戰改造福清等船復調發廣東橫江烏尾船領秋蒼沙民船又有小哨草撇船軍駕八槳船裝火器出奇埋伏划網船四參六總分哨守各洋港參將四人杭嘉湖一寧紹一台州一溫處一把總則原係指揮四人今因地方多事

衛所篤遠分而爲六曰定海曰昌國曰臨觀曰松海曰金盤曰海寧裁去衛設總督而各把總以都指揮體統行事分轄諸衛每值春汛戰船出海初哨以三月二哨以四月三哨以五月小陽汛亦愼防之每年六七八月十一二月風潮險惡正月二月風色不常舟皆不可行三月至五月東北風多倭來便易十月小陽汛亦可渡海寇有停泊海島乘間而至者故春秋皆當防也其南哨也至鎭下門南麂玉環烏沙門等山交於閩海而止其北哨也至羊山馬蹟灘滸衢山等處交於直海而止錢爲浙直分䑸之處則交相會哨遠探窮搜復於沈家門列兵船一枝以一指揮領之馬墓港列兵船一枝以一指揮領之舟山駐劄把總兼督水陸賊若流突中界也則沈

家門馬墓兵船北截過長塗三姑而與浙西兵船相爲犄角南截過普陀青龍洋韭山而與溫台兵船相爲犄角賊舟流突上界也總兵官自烈港督發舟師北截之於七里嶼觀海洋而參將自臨山洋督兵應援南截之於金塘崎頭洋而石浦梅山港兵船爲之應援是故今日之海防自內達外有三重馬會哨於陳錢分哨於馬蹟羊山普陀大衢爲第一重出沈家門馬墓之師爲第二重總兵督發兵船爲第三重備至密也所患者海氣溟濛咫尺難辨風濤欻忽安危叵測兼之潮汐有順逆哨報有難易奸將往往

藉以規避吾何從而稽覈之哉自海上用師以來擊來賊者僅一二見而要去賊者不過文其故縱之愆識者謂宜以擊來賊之賞優於追去賊之賞縱來賊之罰嚴於縱去賊之罰風汛時月正副總兵不拘警報有無而親出海洋嚴督各總儹力用命以遏海寇於方來則何避鄙不寧之有

舟山論

信國公湯和經畧海上區畫周密獨於舟山似有未安者蓋洪武間倭犯中界犯玉環犯小渡寨皆浙東海濱信國

所親見也其來也自五島開洋衝冐風濤困眩精神者數日至下八陳錢而始少甦然孤懸外海曠野瀟條必更歷數潮泊普陀烏沙門之類而後得覘我兵虛實以爲進止君定海之舟山又非普陀諸山之比其地則故縣治也其中爲里者四爲嶴者八十三五穀之饒魚鹽之利可以食數萬衆不待取給於外乃倭寇貢道之所必由寇至浙洋未有不念此爲可巢者往年被其盤據卒難驅除可以鑑矣我

太祖神明先見置昌國衛於其上屯兵戍守誠至計也信

國以其民孤懸徙之內地改隸象山止設一所兵力單弱雖有沈家門水寨然舟山地大四面環海賊舟無處不可登泊設乘昏霧之間假風潮之順襲至舟山海大而哨船不多豈能必禦之乎愚以為定海乃寧紹之門戶舟山又定海之外藩也必修復

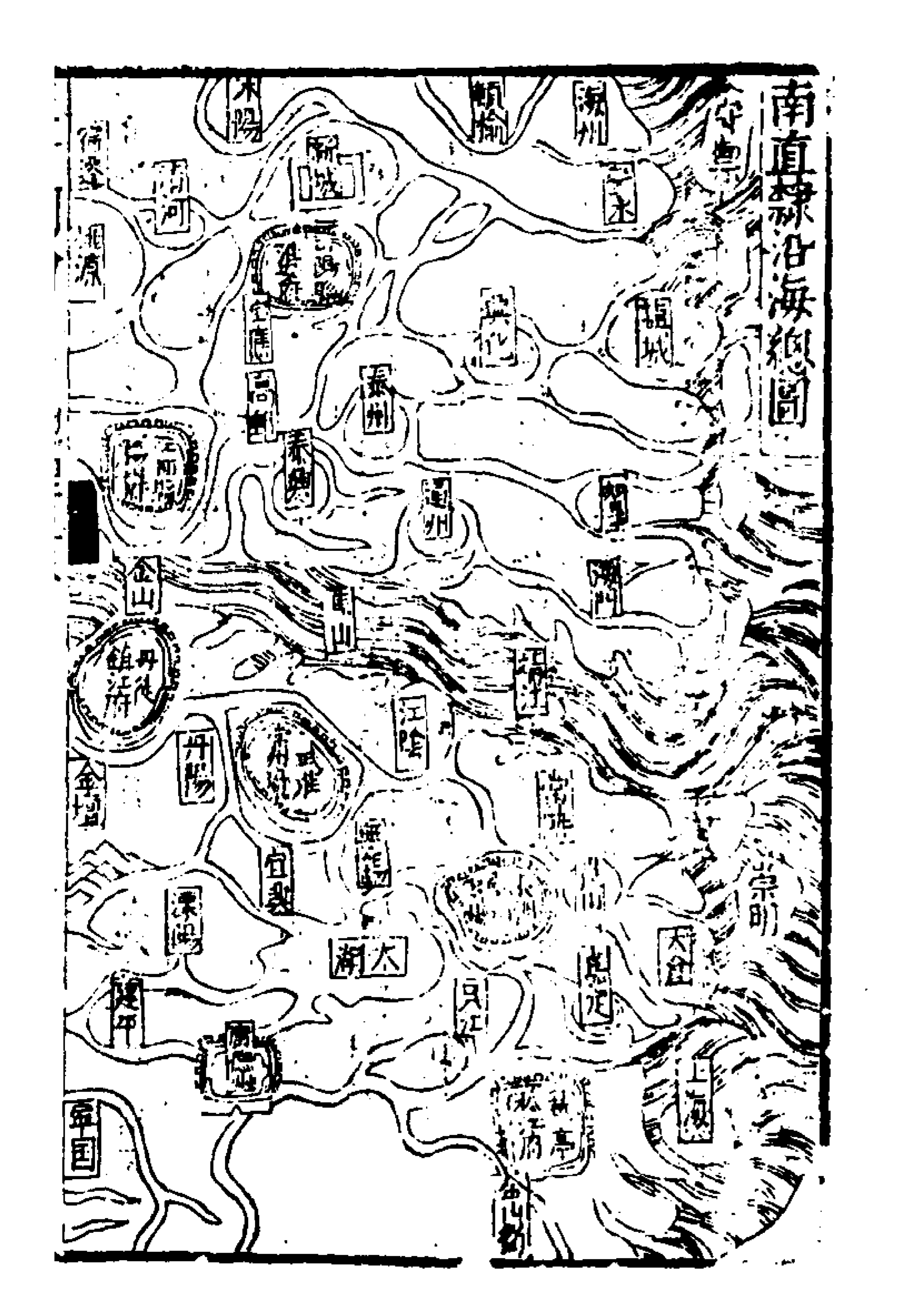
太祖之制而後可

浙直福兵船會哨論

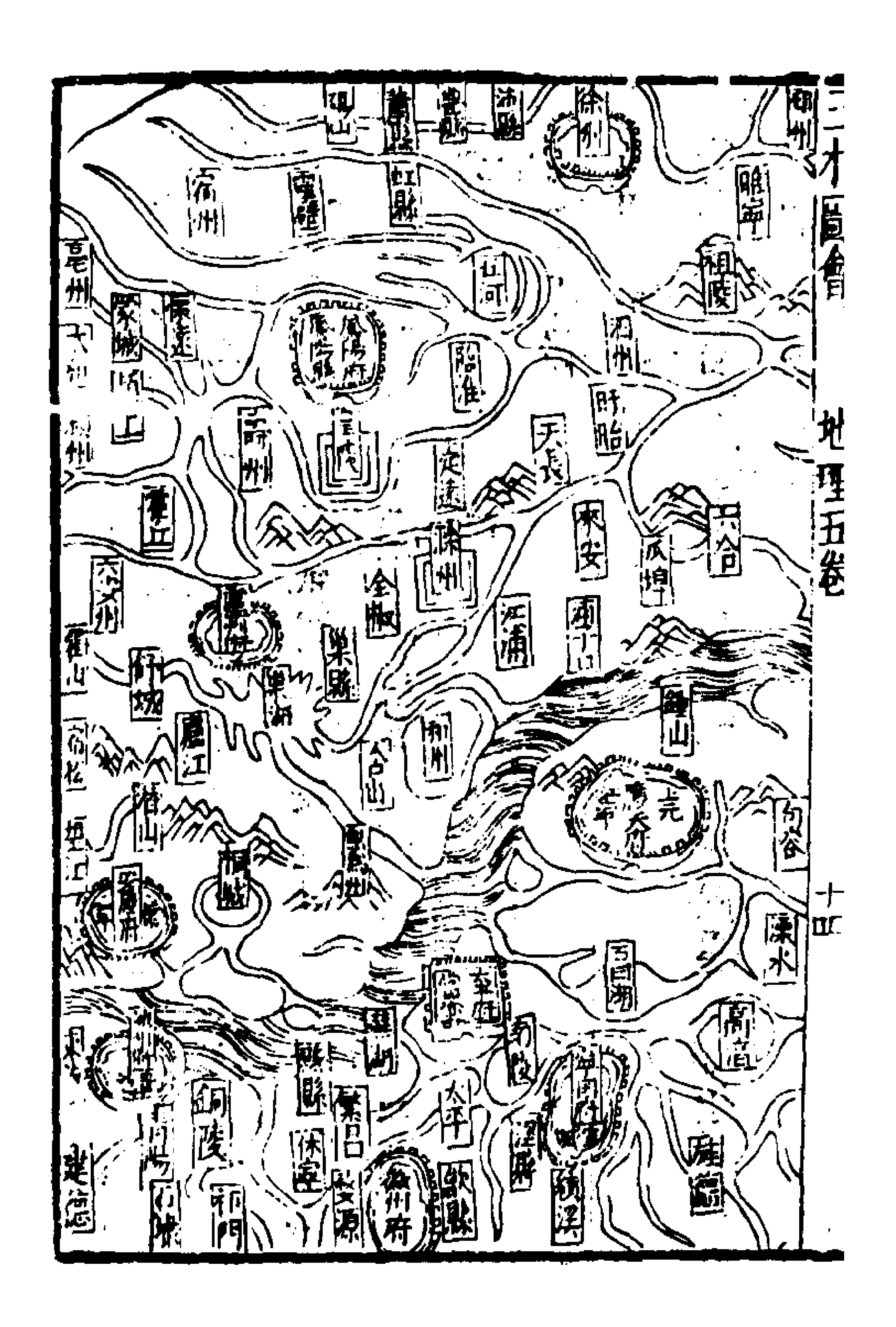
浙東地形與福建連壤浙西地形與蘇松連壤利害安危各有輔車相依之勢故

上命浙江巡撫總督浙直福分哨各官互為聲援而不許自分彼已畫地有限責任相聯此廟謨之所以為善而海防之所以為固也愚考海中山沙南起舟山北至崇明或斷或續暗沙連伏易於閣淺賊舟大者不能東西亂渡如遇東北風也必由下八陳錢馬蹟等山以犯浙江而流突乎蘇松如遇正東風也必由茶山西行以犯淮揚而流突乎常鎮如遇正北風也必由琉球以犯福建而流突乎溫台二途竄逺瞭望難及須總兵官撥游兵把總領哨千百戶等船往來會哨以交信崇為驗其在浙

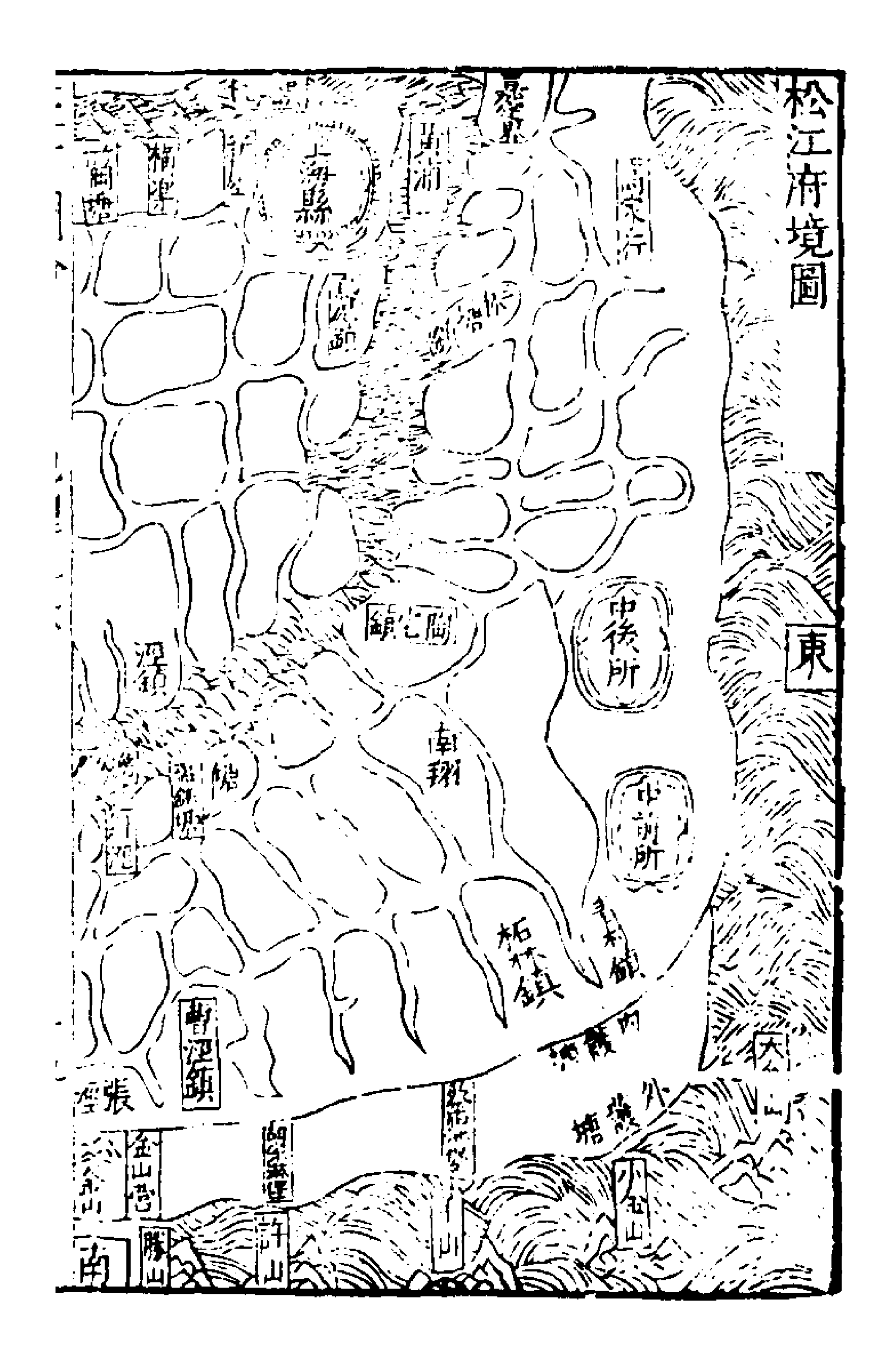
江也南則沈家門兵船哨至福建之烽火門而與小珵兵船相會北則馬墓兵船哨至蘇州洋之洋山而與竹箔沙兵船相會其在蘇松也南則竹箔沙兵船哨至洋山而與浙江之馬墓兵船相會北則營前沙兵船哨至茶山而與江北之兵船相會諸哨絡繹連如長蛇群力合并勢如扛鬥南北夾擊彼此不容豈惟逐寇舠於一時殆將靖寇患於無窮矣



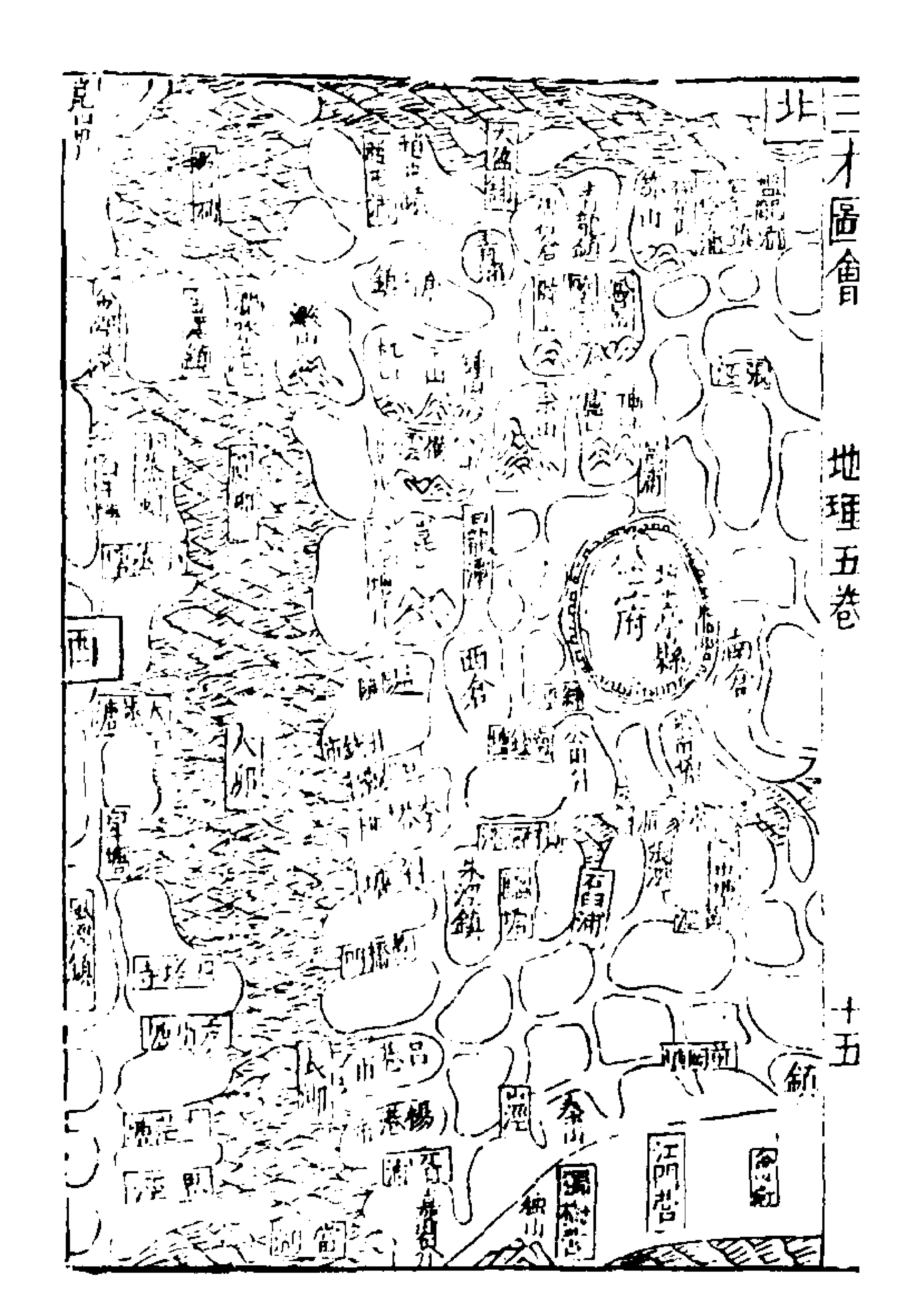
南直隸沿海總圖



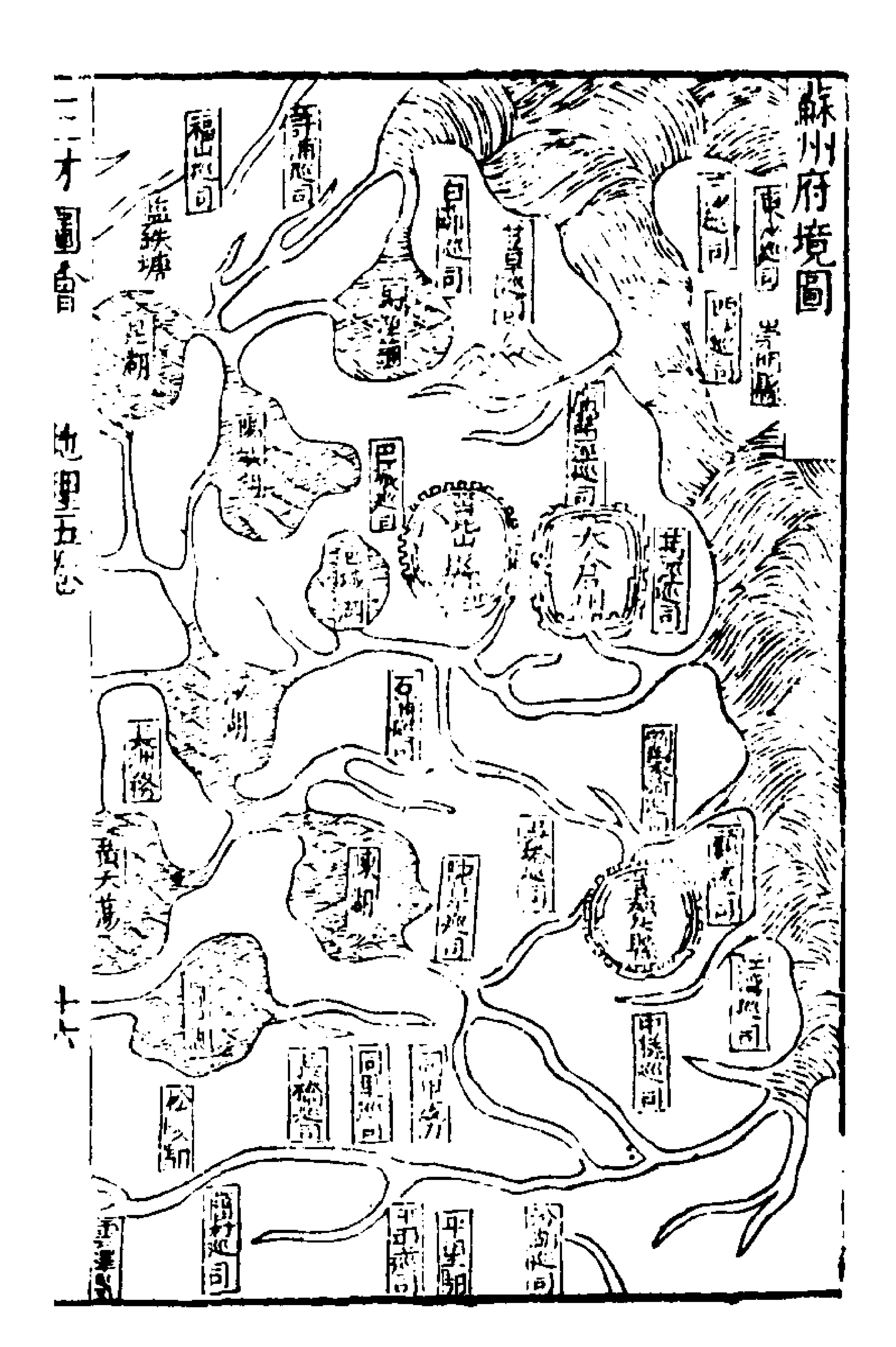
徐州
宿州
靈璧
虹縣
亳州
蒙城
鳳陽府
臨淮
泗州
盱眙
天長
定遠
滁州
全椒
來安
六合
瓜埠
江浦
巢縣
和州
舒城
廬江
霍山
潛山
桐城
安慶府
鍾山
上元
句容
溧水
石臼湖
太平
涇縣
寧國府
銅陵
休寧
婺源
徽州府
歙縣
績溪
祁門
建德

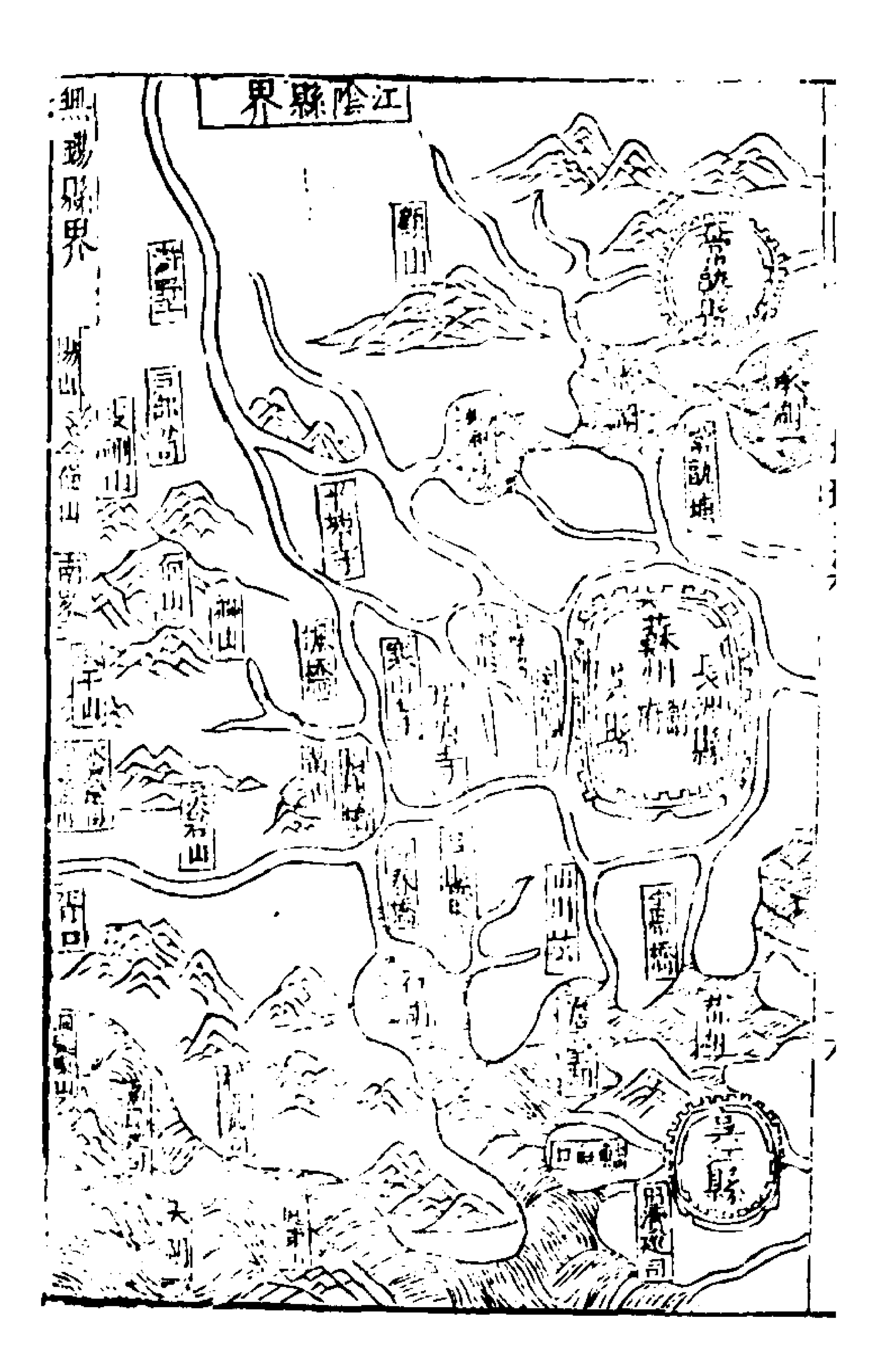


松江府境圖
東
南
上海縣
中後所
中前所
南翔
柘林鎮


北
西
西倉
南倉

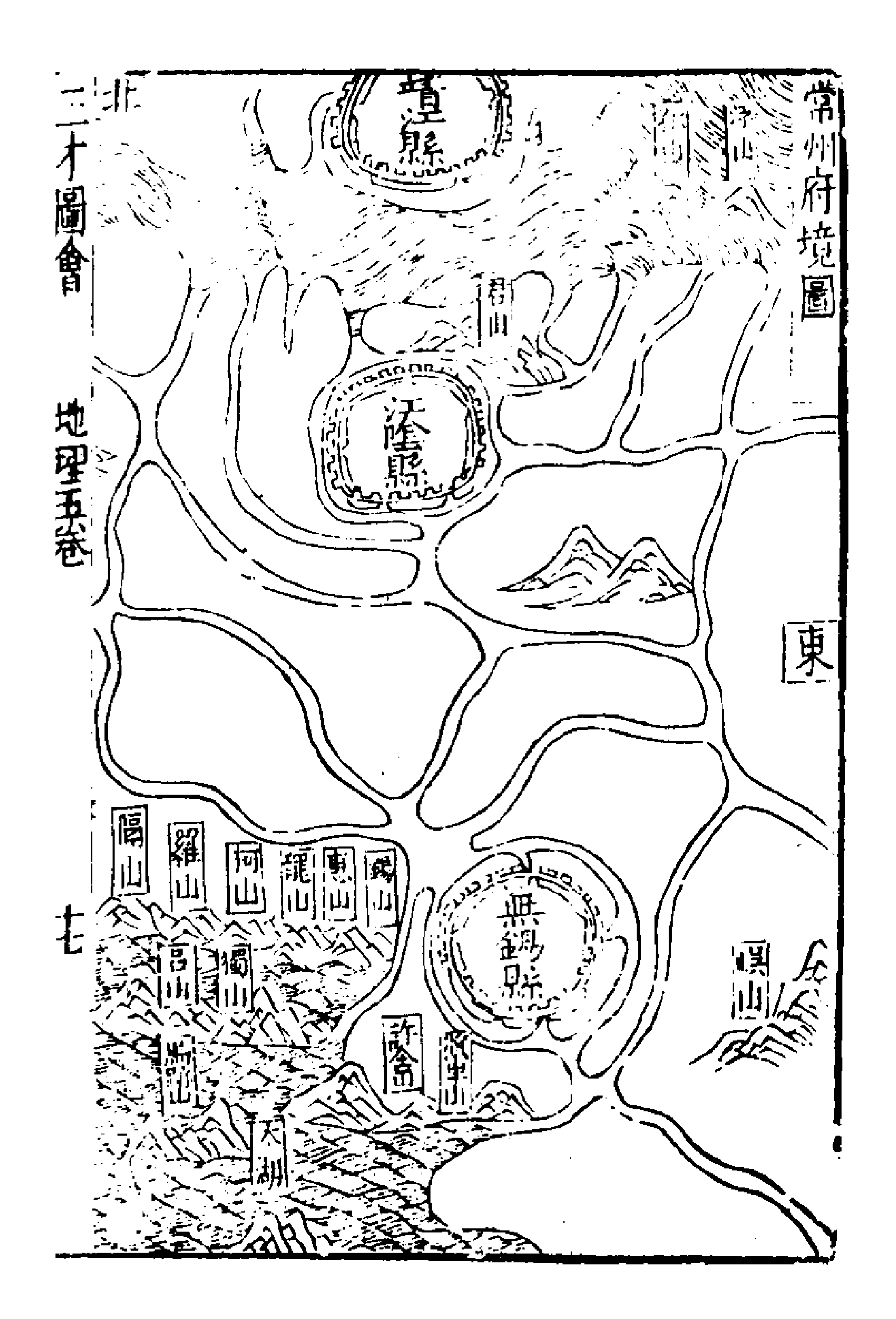
蘇州府境圖

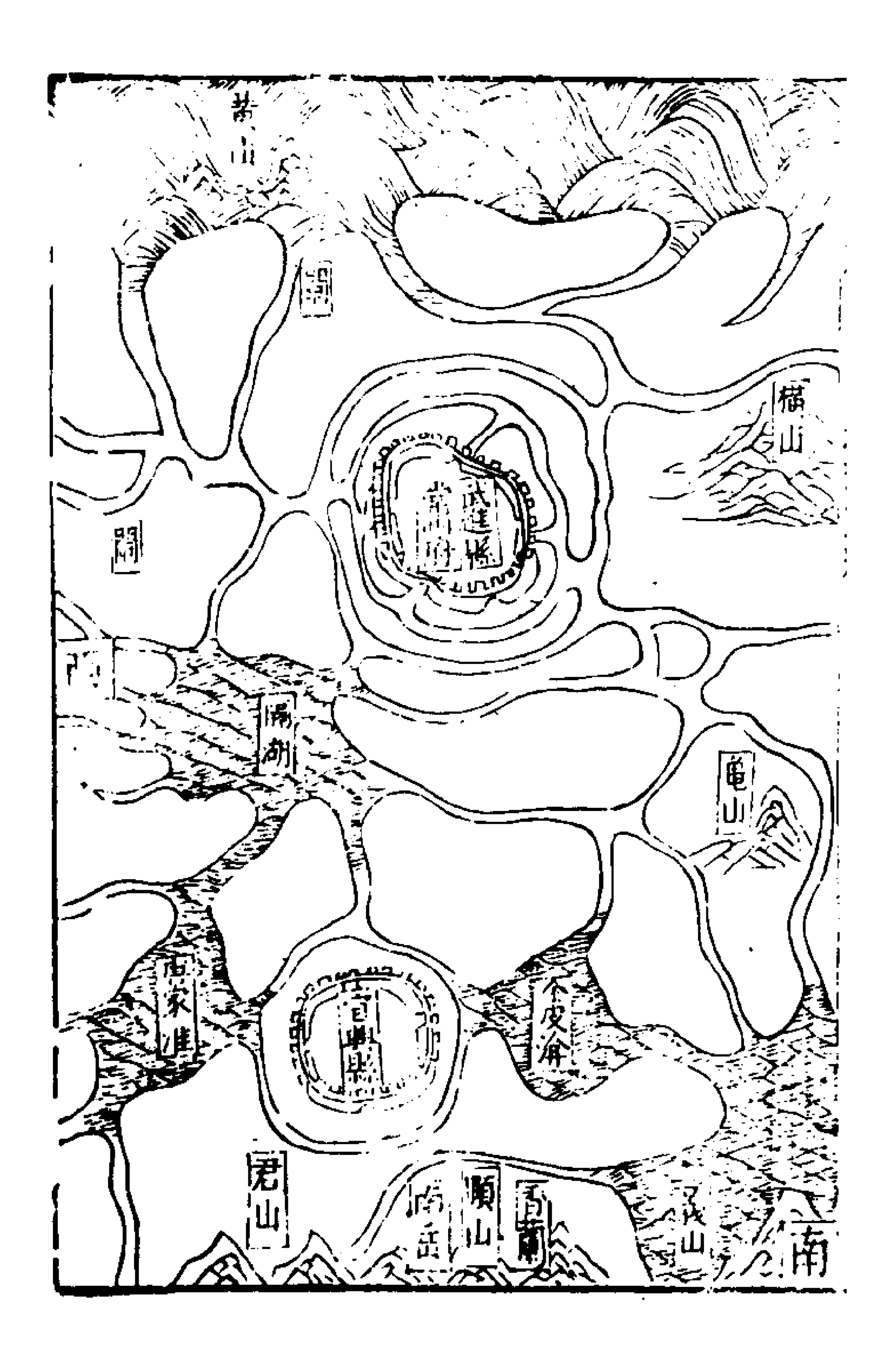




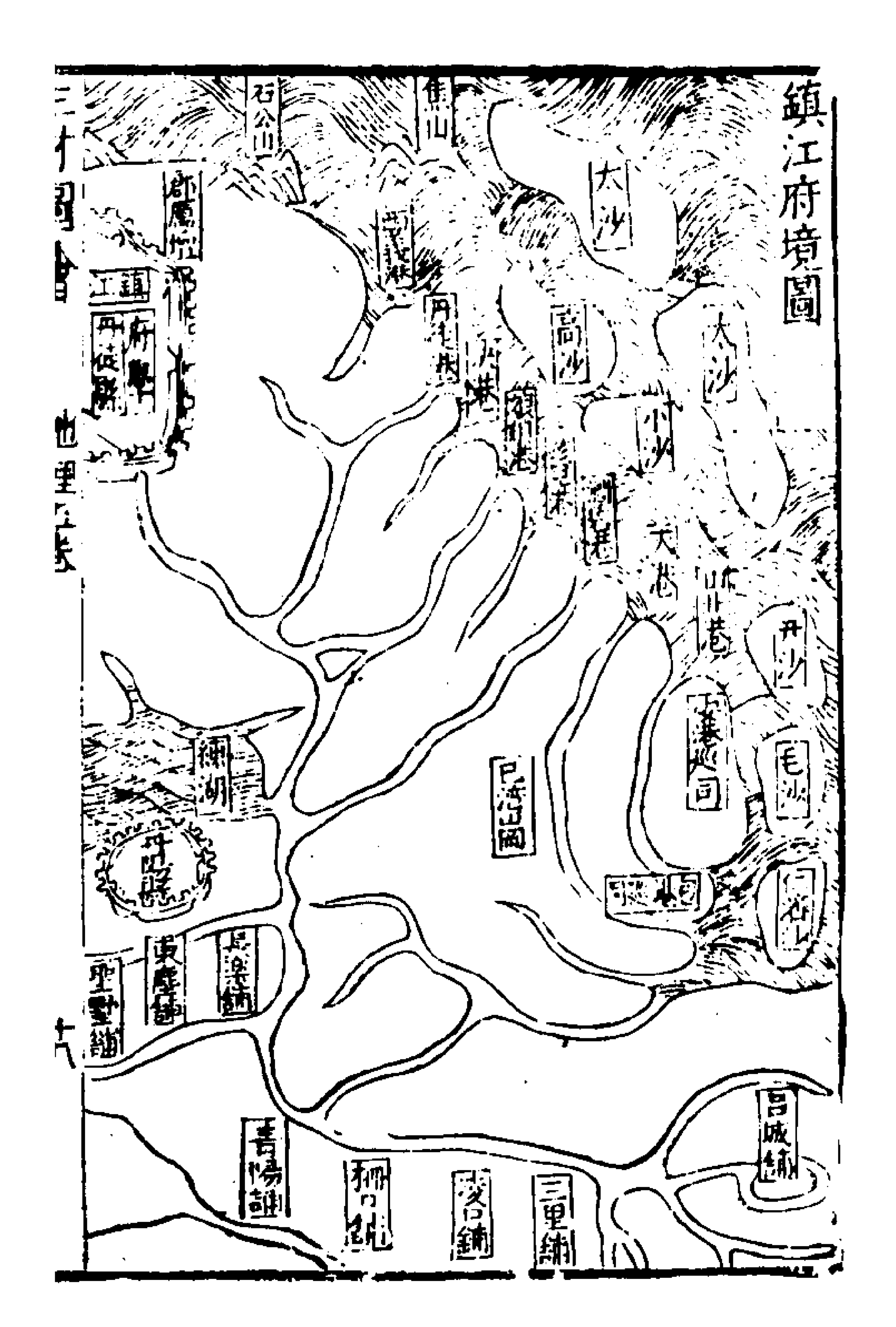
江陰縣界
無錫縣界
蘇州府
長洲縣
吳縣

常州府境圖



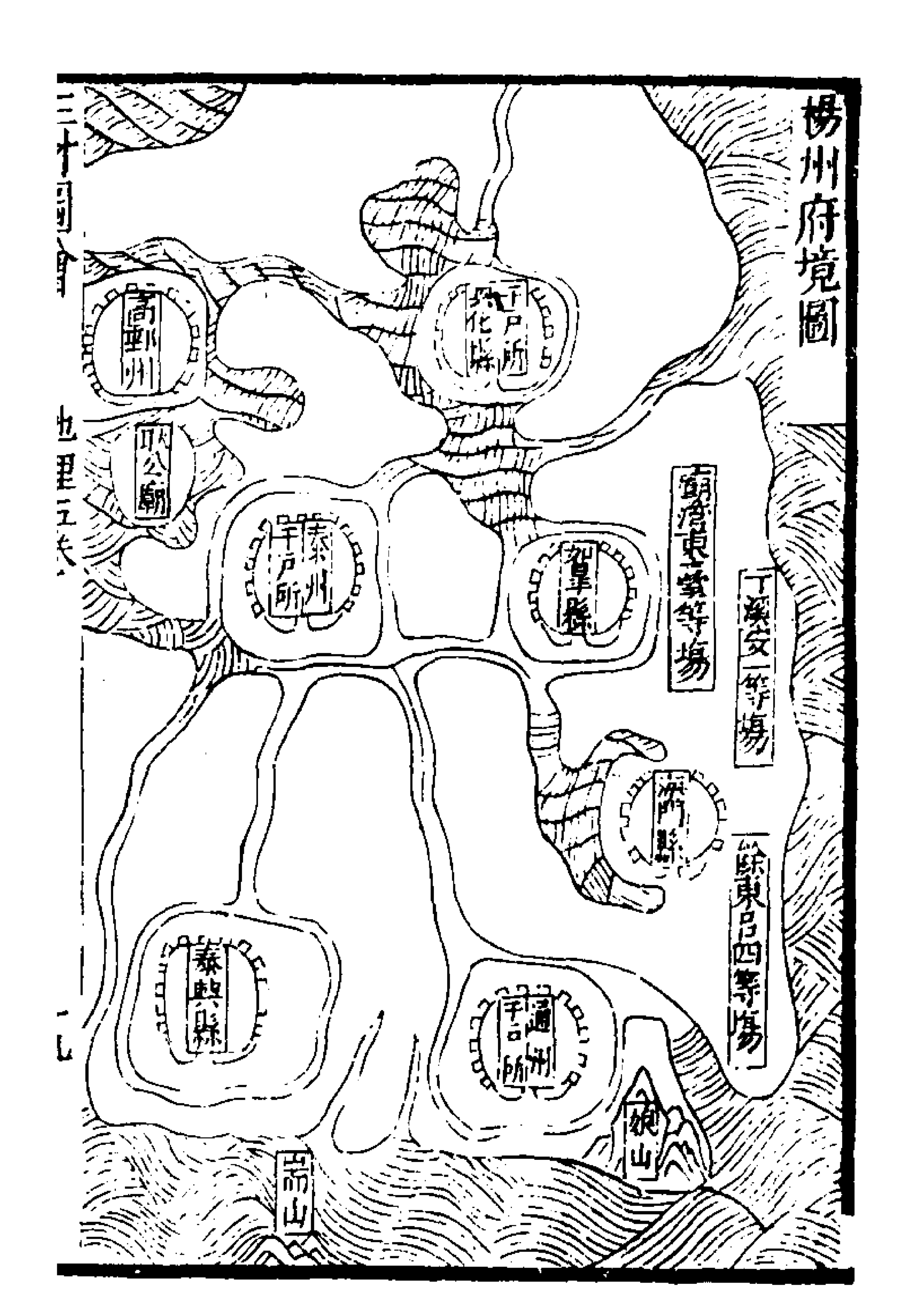


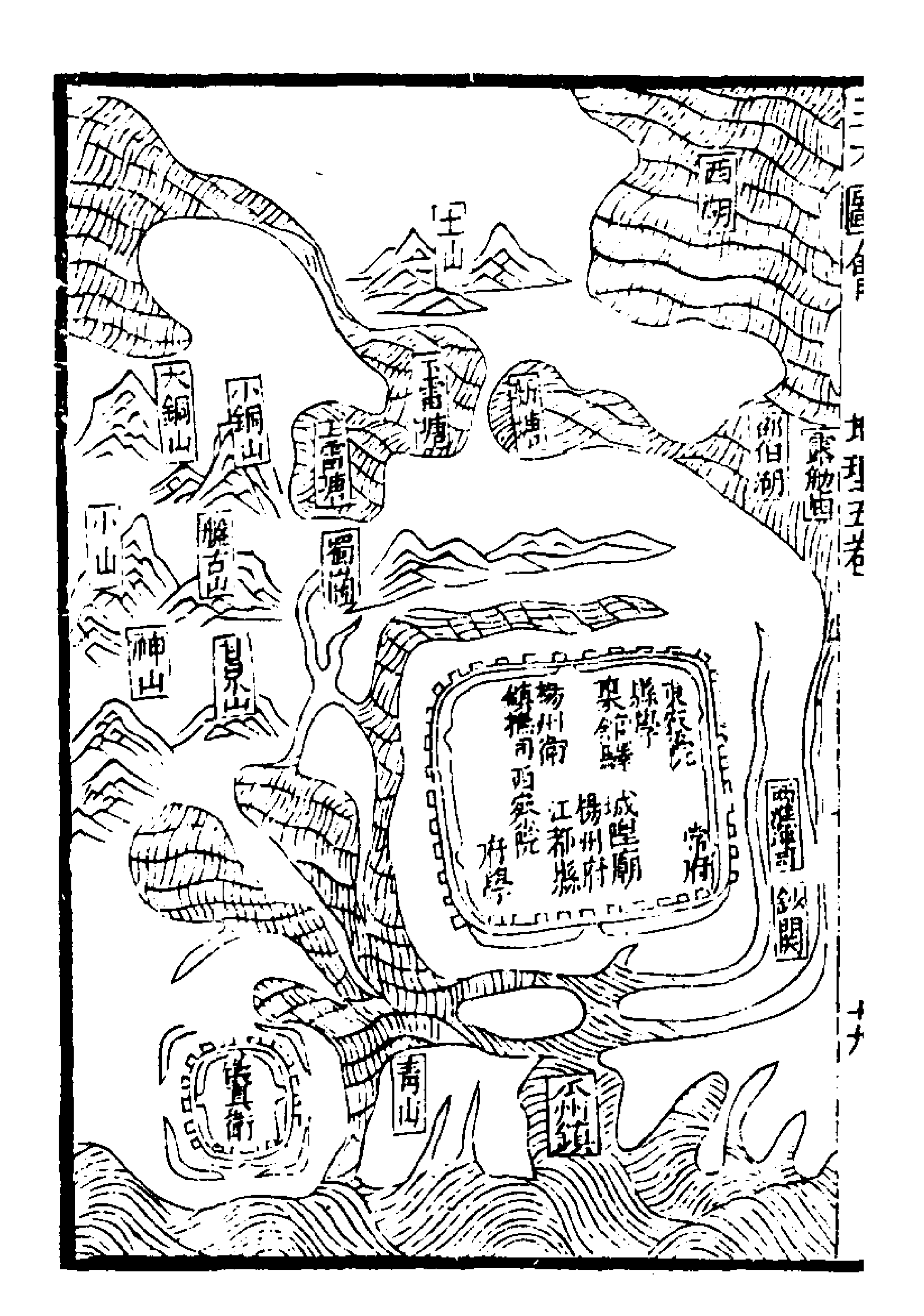
橫山
龜山
滆湖
君山
南岳
南


鎮江府境圖
石公山
焦山
大沙
丹徒縣
高沙
小沙
丹沙
毛沙
練湖
青陽鋪
三里鋪

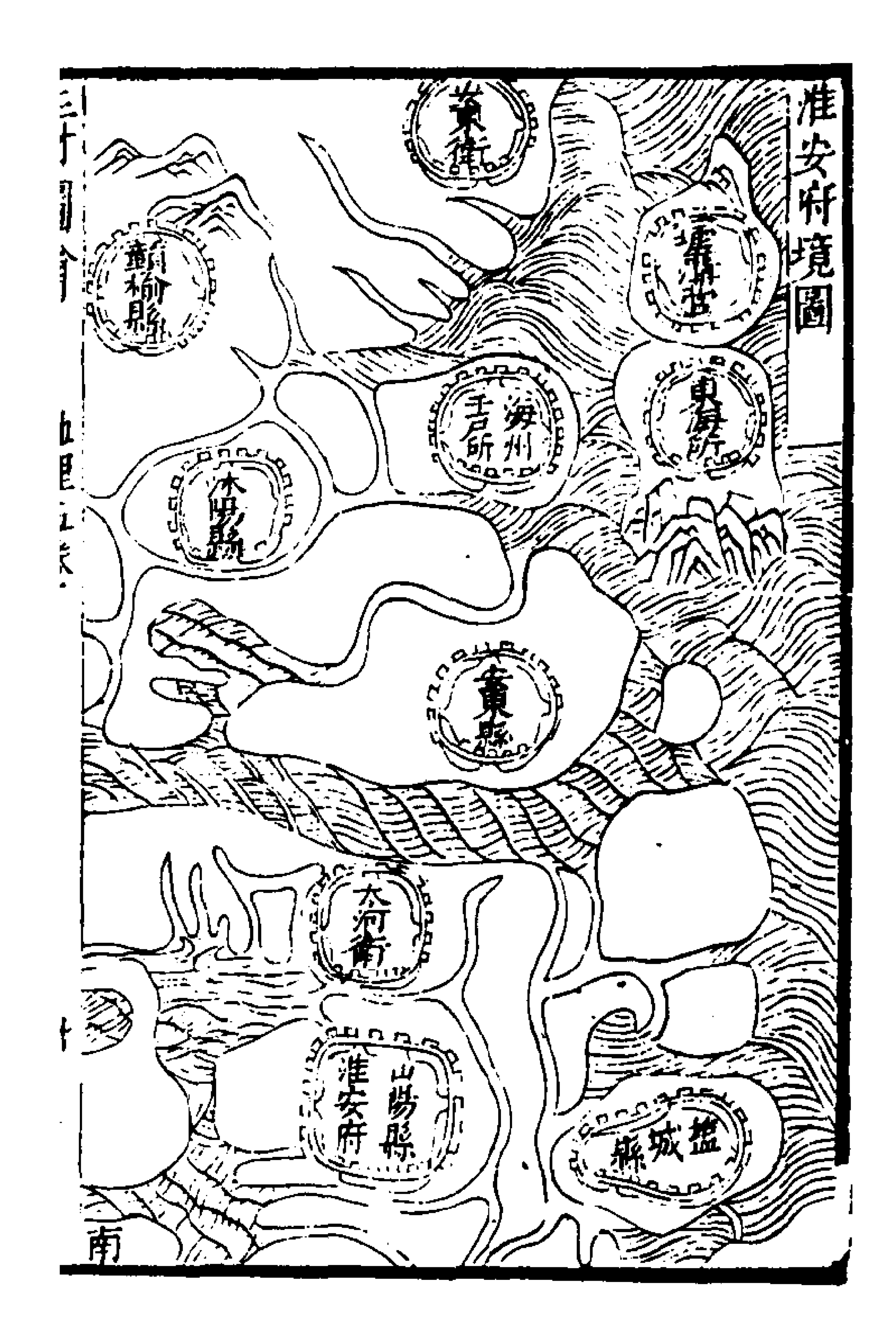


揚州府境圖




西湖
下雷塘
上雷塘
邵伯湖
大銅山
小銅山
小山
神山
蜀岡
東察院
縣學
揚州衛
鎮撫司
西察院
城隍廟
揚州府
江都縣
府學
兩淮運司
鈔關
儀真衛
青山
瓜州鎮

淮安府境圖




邳州
宿遷縣
睢寧縣
桃源縣
清河縣
中運河

蘇州水陸守禦論

蘇州爲畿輔望郡濱於大海自吳淞江口以南黃浦以東海壖數百里一望平坦皆賊逕道往因不能禦之於海致倭深入二府一州九縣之地無不創殘其禍慘矣今建議松江之有海塘而無港口者則自上海之川沙南匯華亭之青村柘林凡賊所據以爲巢窟者各設陸兵把總以屯守之而金山界於柘林乍浦之間尤爲直浙要衝特設總兵以爲陸兵之統領又於其中添建游兵把總一員專駐金山往來巡哨所以北衛松江而西援乍浦也至於蘇州

之沿海而多港口者則自且嘉定之吳淞所太倉之劉家河常熟之福山港凡賊舟可入者各設水兵把總以堵截之而崇明孤懸海中尤爲賊所必經之處特設參將以爲水兵之領袖又於其中添置游兵把總二員分駐竹箔營前二沙往來會哨所以巡視海洋而警報港口也內外夾持水陸兼備上之可以禦賊於外洋下之可以巡塘而拒守亦既精且密矣但調募客兵不如調土着之兵可諳習而有常官造戰船不如顧民間造私船反堅久而省費是在當事者力行之而已

江北設險方畧論

淮揚二郡介於江淮之間東瀕大海賊舟出沒三面隄防爲難

國初備禦之制淮安設衛二內屬所五外屬所五揚州設衛三內屬所十四外屬所三復建兵府雖職司轉漕實示控扼之勢蓋南北之咽喉非他郡比也愚考其地形起自東南蓼角嘴以抵姚家蕩綿延三四百里除安豐等三十六場俱在腹內不爲要害要害之處乃通州也狼山也楊樹港裏河鎮也餘東餘西等場也蓼角嘴呂四場也掘港

新閘港也廟灣劉庄金沙場也其尤要者有三曰新場出入至近逼近楊州也曰北海所從以通新閘港且有鹽艘聚泊也曰廟灣其爲巨鎮而通大海口也當事者須設把總三人一駐新港一駐北海一駐廟灣更用陸路遊擊一員駐劄海安則東可以控狼山通州海門之入而西可以捍衛楊州矣

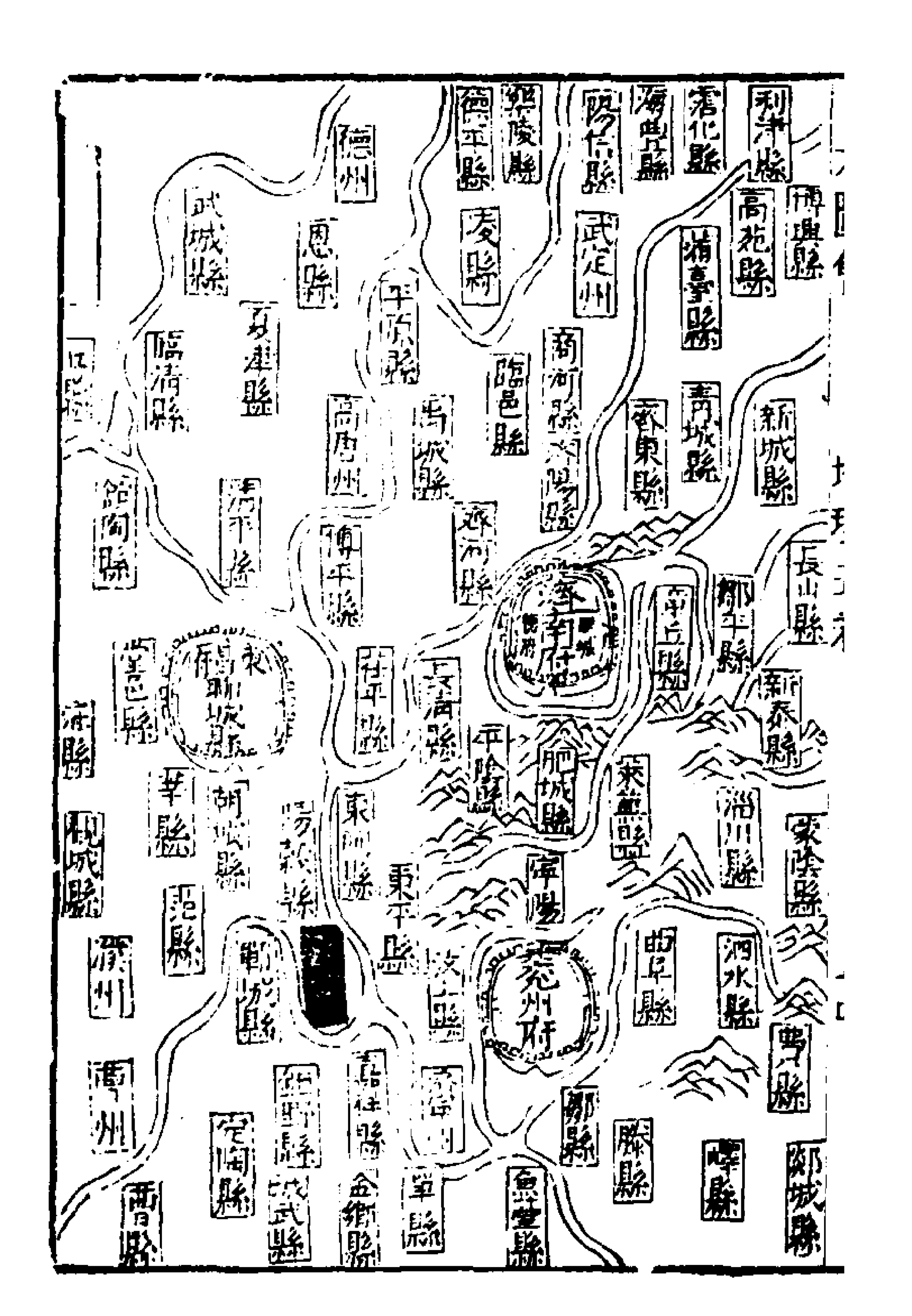
江淮要害論

天下之水在北莫大於河在南莫大於江常鎮淮楊當江河入海之際雖極大艟艦皆可乘潮而入近歲倭寇往吉

分刼其心之狡實欲自長江以趨留都自淮河以窺中原而終不敢深入者由四府之防禦堅也必水陸常會哨互援蒼福諸船順流以遏賊峰或出賊後賊若登岸則以團練之兵禦之此常勝之形也四郡無患則中原留都可以高枕而臥矣

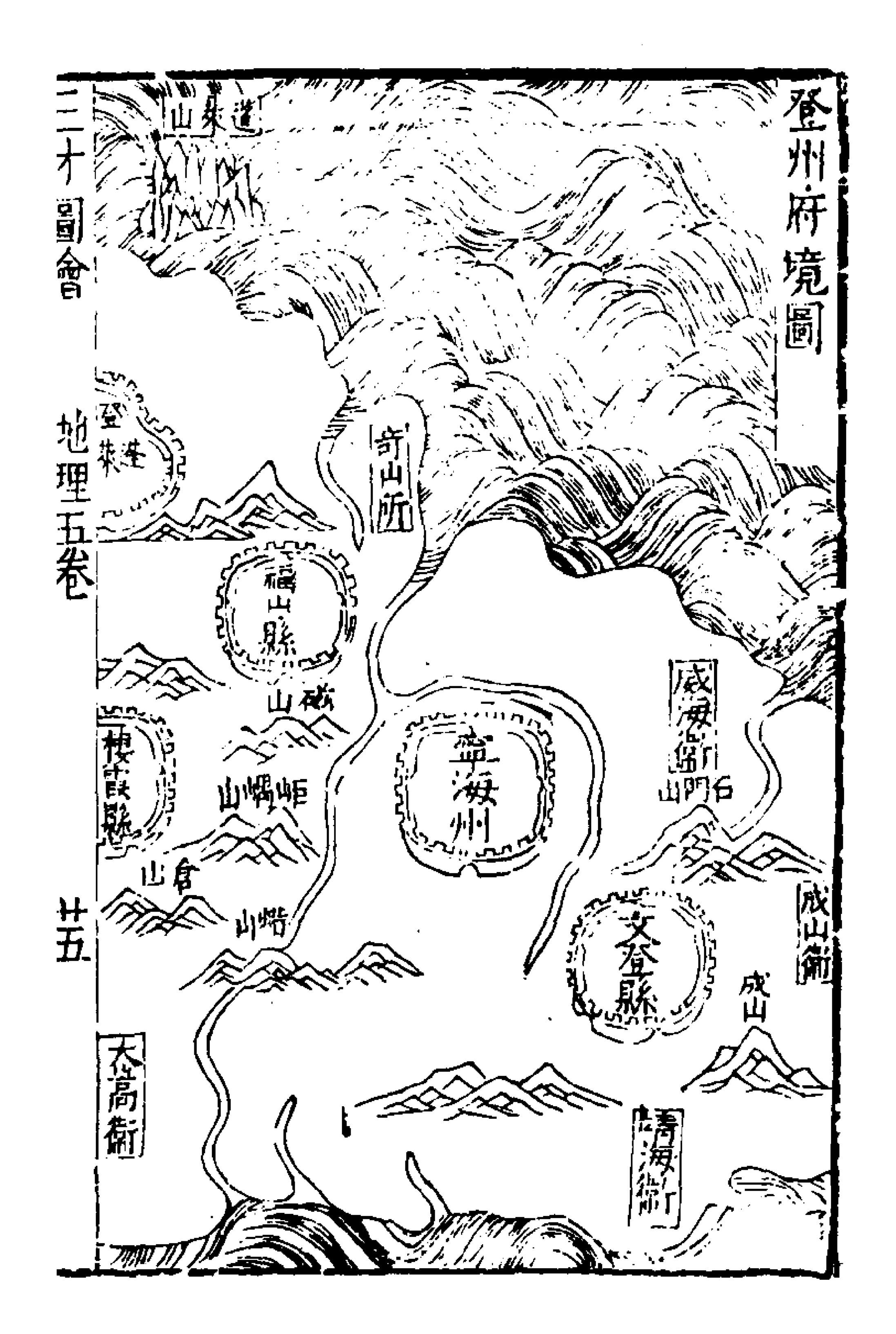
山東沿海總圖

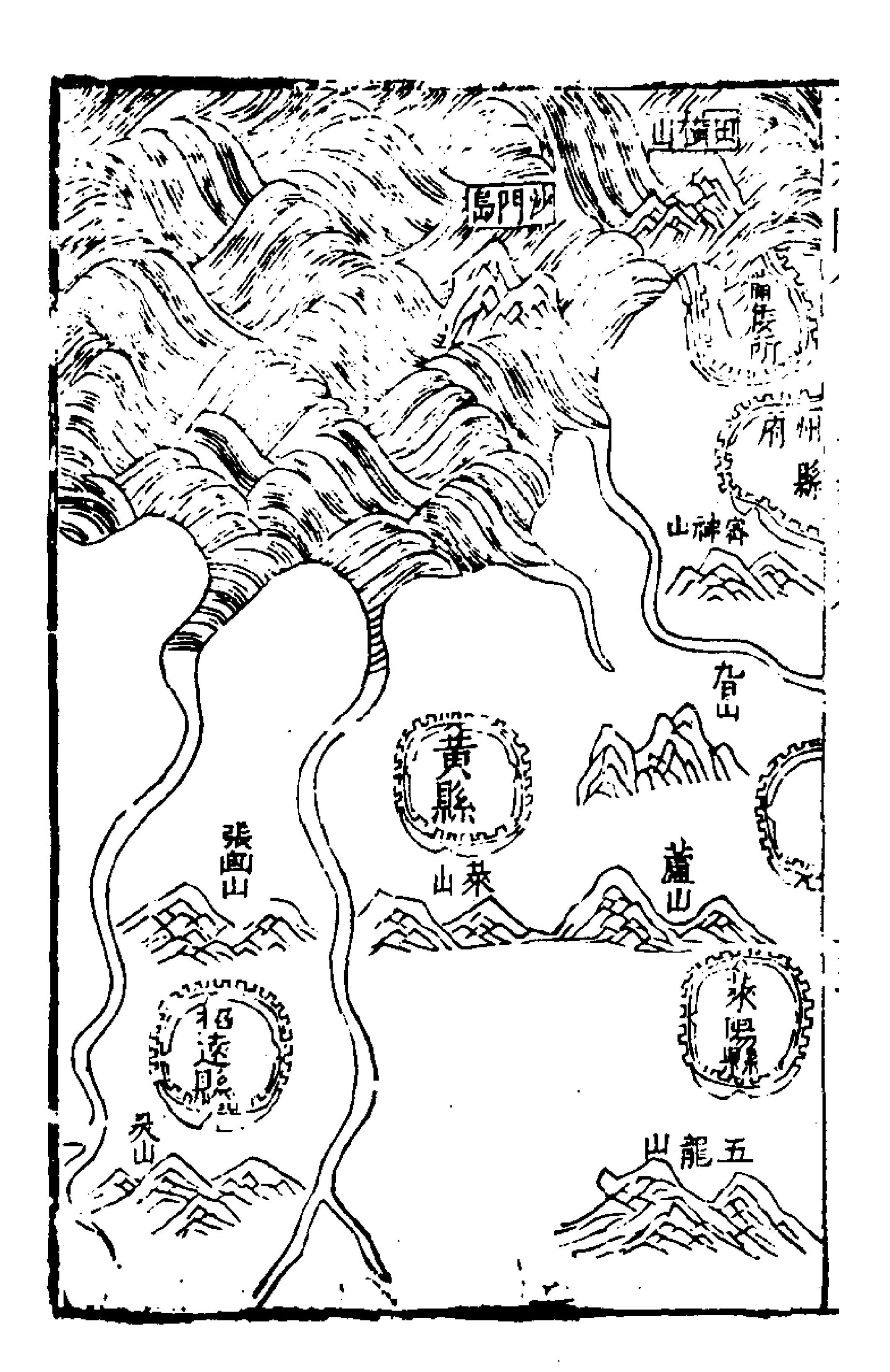

蓬萊縣
登州府
黃縣
福山縣
寧海州
招遠縣
萊州府
昌邑縣
濰縣
昌樂縣
益都縣
青州府
臨淄縣
壽光縣
樂安縣
棲霞縣
萊陽縣
文登營
文登縣
寧津所
海陽所
大嵩衛
大山所
雄崖所
鰲山衛
浮山所
即墨縣
平度州
膠州
靈山衛
夏河所
石臼寨
安東衛
日照縣
諸城縣
高密縣
安丘縣
臨朐縣
沂水縣
莒州
沂州



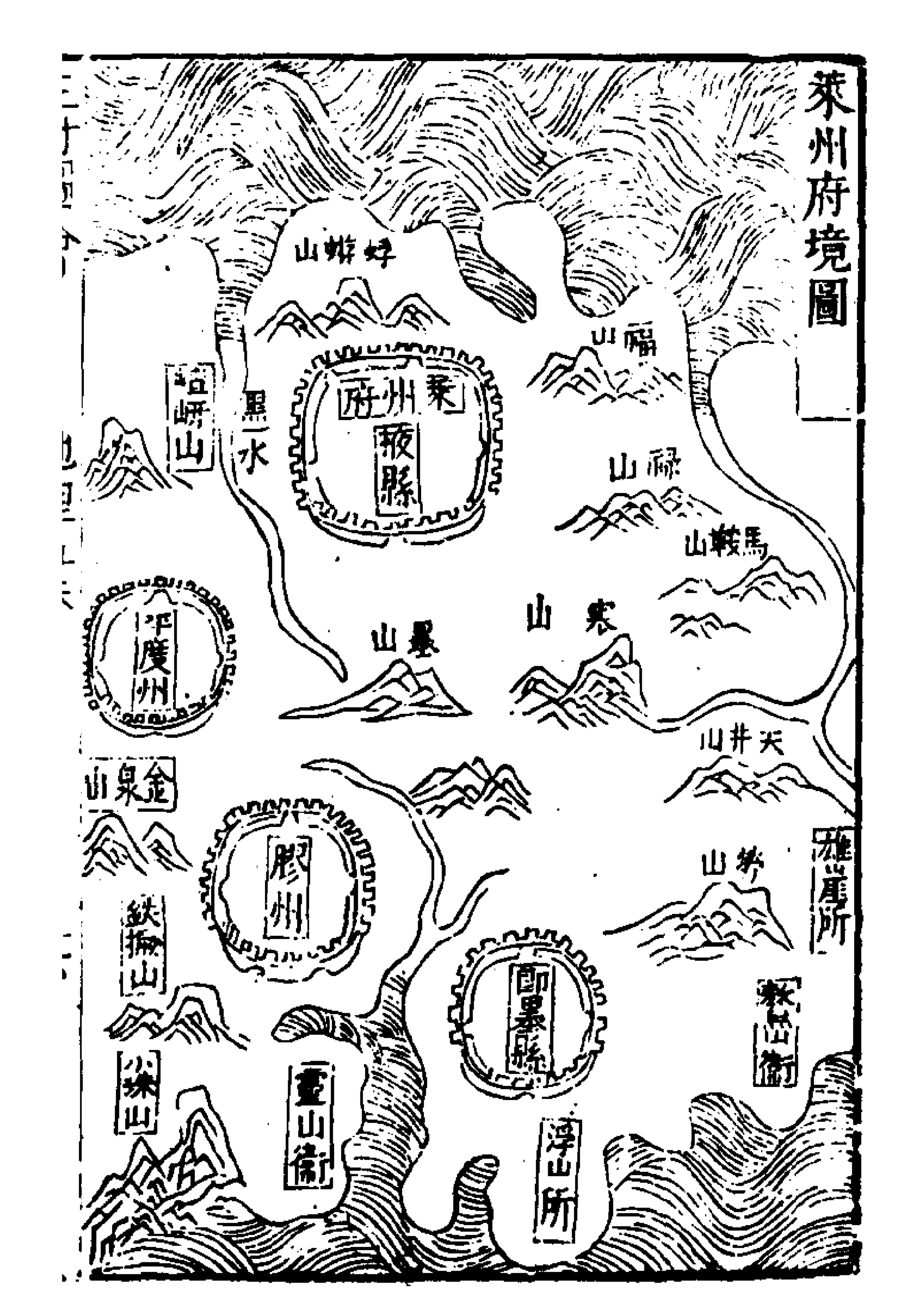
德州
武城縣
恩縣
平原縣
臨清縣
夏津縣
高唐州
禹城縣
臨邑縣
館陶縣
清平縣
博平縣
齊河縣
濟陽縣
齊東縣
青城縣
新城縣
長山縣
鄒平縣
章丘縣
濟南府
東昌府
聊城縣
堂邑縣
茌平縣
長清縣
平陰縣
肥城縣
萊蕪縣
淄川縣
新泰縣
蒙陰縣
莘縣
朝城縣
陽穀縣
東阿縣
東平
寧陽
兗州府
曲阜縣
泗水縣
觀城縣
范縣
壽張縣
汶上縣
濮州
費縣
曹州
定陶縣
鉅野縣
嘉祥縣
寧陽
鄒縣
滕縣
嶧縣
郯城縣
單縣
魚臺縣
城武縣
金鄉縣
曹縣
德平縣
樂陵縣
陽信縣
海豐縣
霑化縣
利津縣
博興縣
高苑縣
蒲臺縣
武定州
商河縣
陵縣

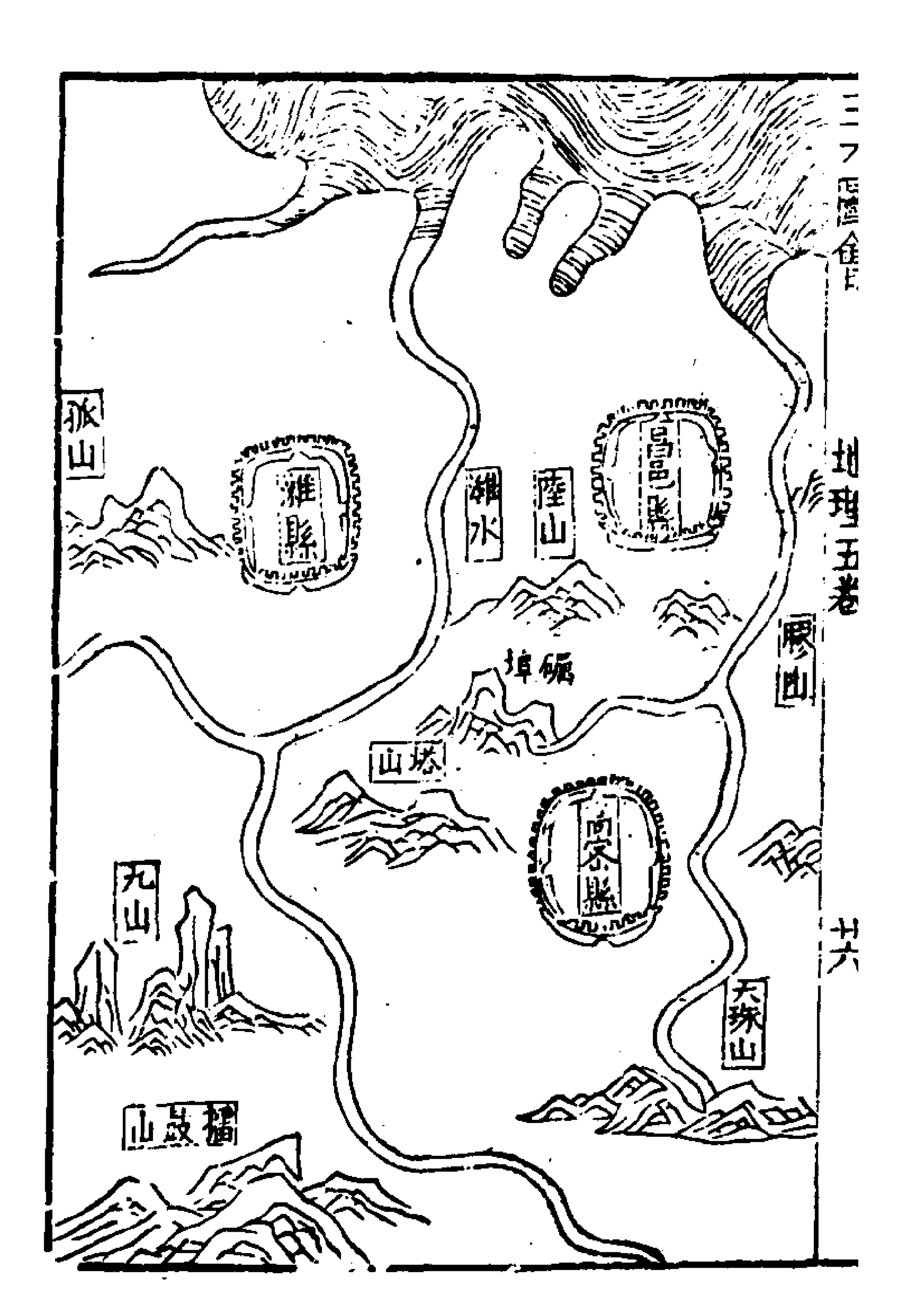
登州府境圖





田横山
沙門島
府
州
縣
黄縣
張面山
萊山
盧山
招遠縣
五龍山
萊陽縣


萊州府境圖
萊州府
掖縣
黑水
平度州
膠州
即墨縣
寒山
墨山
馬鞍山
天井山
雄崖所
鰲山衛
靈山衛
浮山所
鐵撅山
小珠山


孤山
濰縣
濰水
陸山
昌邑縣
礪阜
塔山
九山

山東預備論

倭患之作嶺嶠以北達於淮揚靡不受害而山東獨不之及者豈其無意於此哉亦以山東之民便於鞍馬而不便於舟楫無過畨下海之人為之嚮導接濟焉耳然邇年青齊之兵多為所擄安知其中無識海道而勾引者乎愚觀山東諸郡民性強悍樂於戰鬬倭之短兵不足以當其長鎗勁弩倭之步戰不足以當其方軌列騎萬一至此是自喪其元也所虞者登萊突出海中三面受敵難于隄備

國朝專設備倭都指揮一員巡海副使一員分駐二郡衛

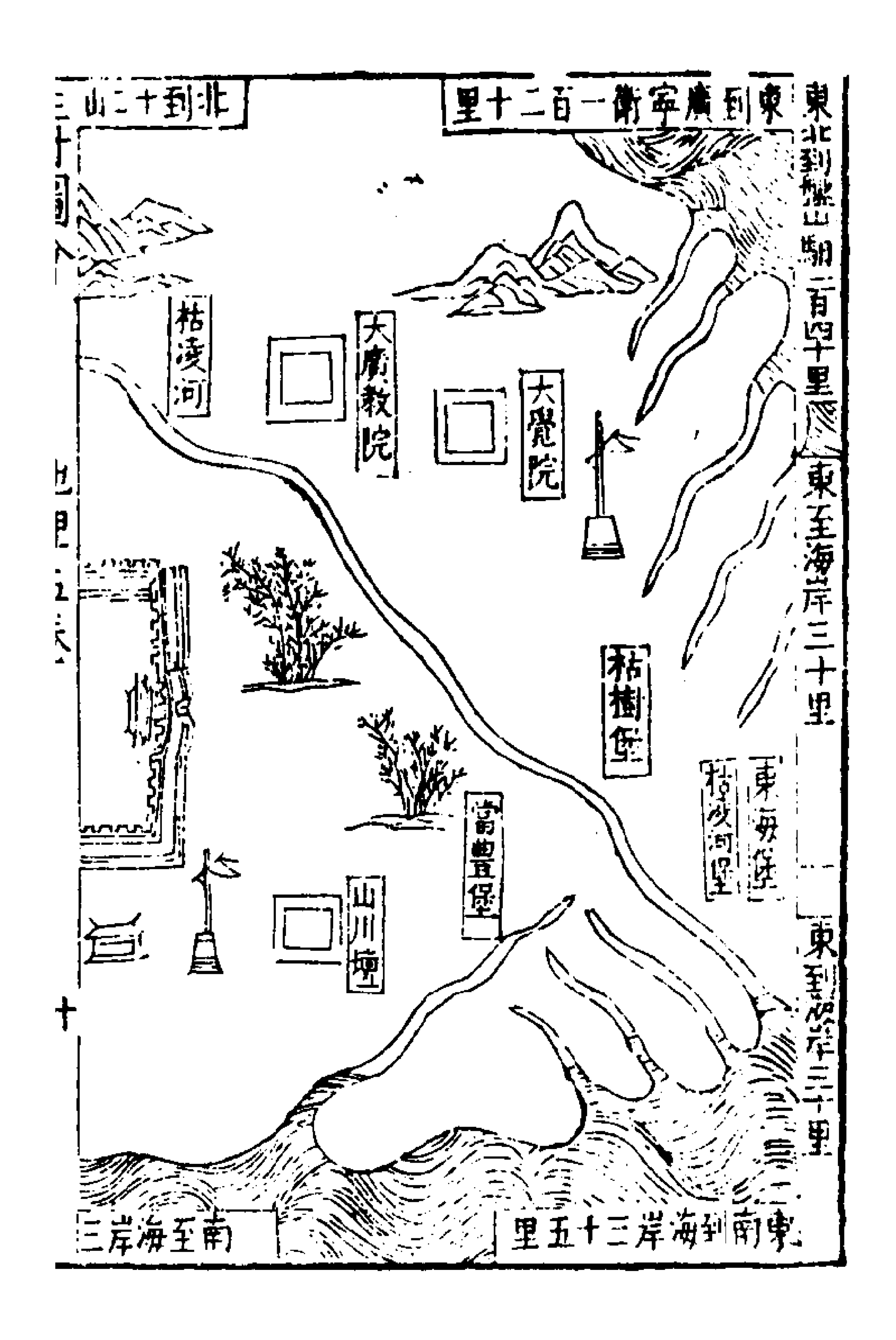
所森嚴墩堡周備承平日久不無廢弛甲明振厲庶幾其無患乎雖然倭船至岸而後禦之亦末矣誠若立水寨置巡船制寇於海洋山沙策之上也嘗聞宋以前日本入貢自新羅以趨山東今若入寇必由此路但登萊之海危礁暗沙不可勝測非諳練之至則舟且不保何以迎敵而追擊乎故安東以北若勞山赤山竹篙旱門劉公芝界八角沙門三山諸島乃賊之所必泊而我之所當伺焉者也若白遂頭槐子口橋雞鳴嶼夫人嶼金嘴石倉廟淺灘亂磯乃賊之所必避而我之所當遠焉者也必嚴出洋之令勤

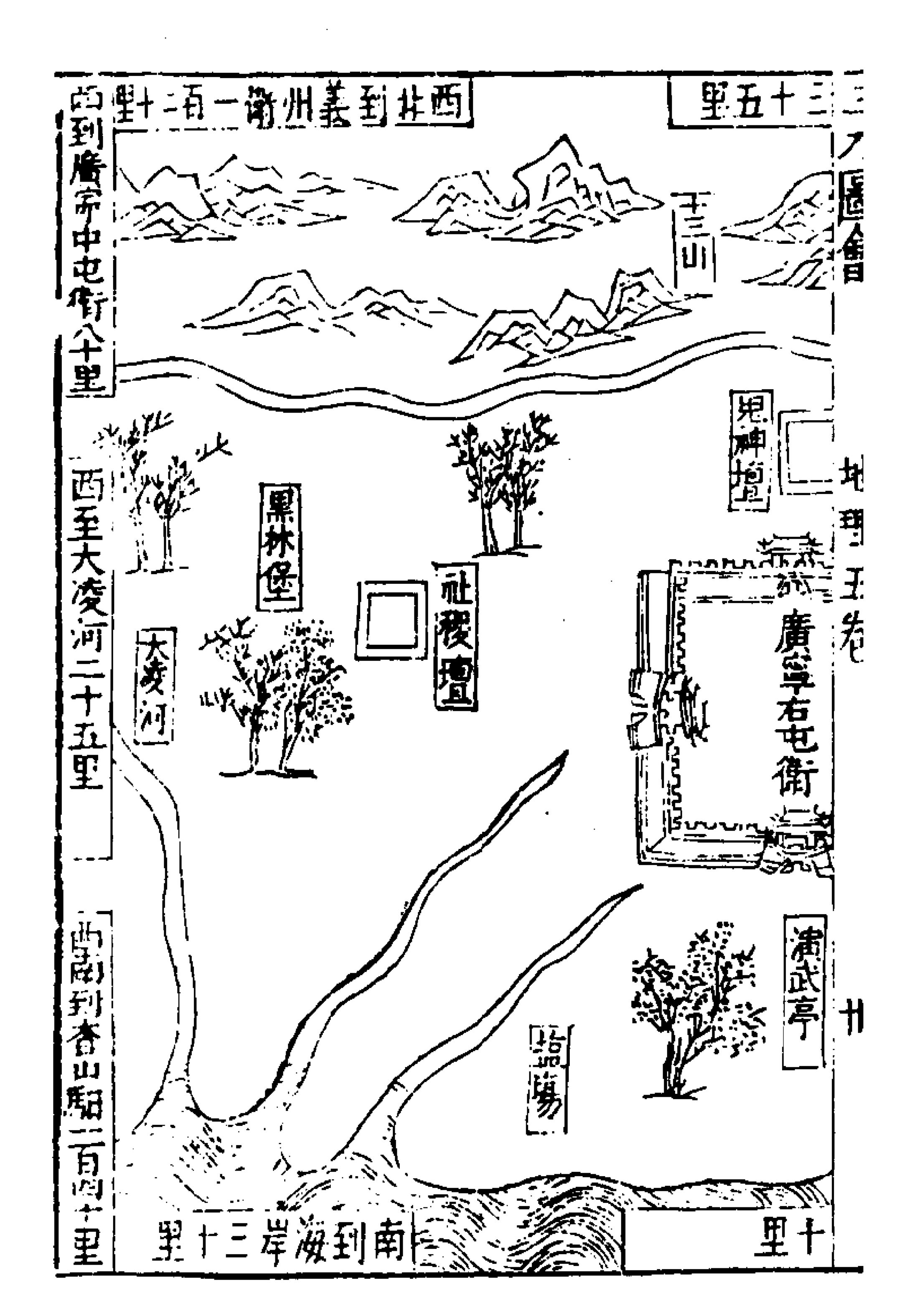
會哨之期交牌信驗習熟有素則將來
廟堂或修海運以備不虞之變亦大有賴焉獨禦寇云乎
哉

遼陽沿海總圖

東盆山
西盆山
平頂山
行營
頭崖
五里
珠子河
三岔河
長寧八里河
太子河
東昌堡
東勝堡
長靜堡
三岔關
海州衛
耀州驛
蓋州衛
熊州驛十八
復州衛
長勝堡
長安堡
十萬堡
武靖堡
清河堡
鞍山驛
遼陽鎮
華表
甜水
散水河
鹻場
靉陽
新安
松子河
鎮夷
鎮東

鎮遠堡
鎮夷堡
鎮静堡
鎮邊堡
大清堡
大平堡
鎮寧堡
鎮武
青石
廣寧
醫巫閭
大凌河
柳河
沙嶺驛
義州
大勝堡
大木葉
小凌河
衛
遼中
大定
建州
河
連山
寧遠衛
中後所
前屯衛
山海關
五十驛
金吉書
羊闌石河
劉官
王官
和尚


東到廣寧衛一百二十里
北到十二山三
東北到槃山驛一百四十里
東至海岸三十里
東到海岸二十里
東南到海岸三十五里
南至海岸三
枯淩河
大廣教院
大覺院
枯樹堡
東安堡
杜家河堡
當豊堡
山川壇


西北到義州衛一百二十里
三十五里
西到廣寧中屯衛八十里
十三山
鬼神壇
黑林堡
社稷壇
廣寧右屯衛
西至大凌河二十五里
大凌河
演武亭
鹽場
西南到杏山驛一百四十里
南到海岸三十里
十里
地理五卷
卅

北到川州峯山九十里

北至駱駝嶺川州

東北到川州一百五十里

監口河

白王山

東川州

清河

孤山

監口河墩

細河墩

監口山

大寧堡

青丹山

平頂山堡

遼鎮堡

城南堡

平頂堡

永清堡

迎仙堡

塔山

山川壇

十三山

雙墩鋪

五里庄堡

塔山北堡

塔山南堡

小凌河鋪

沙河

石河

沙窩鋪

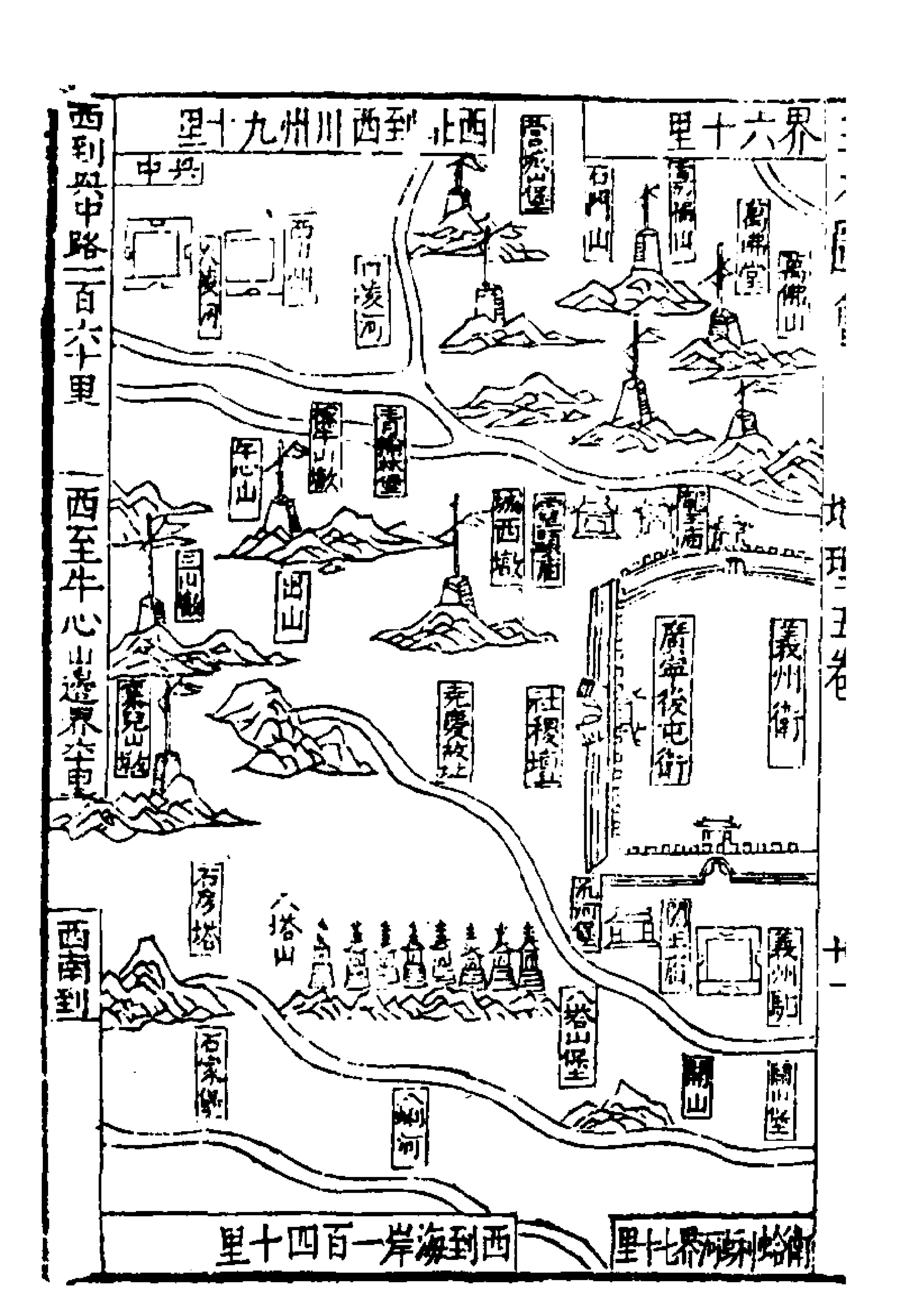
大凌河鋪

十三山驛

東到廣寧衛一百二十里

南至廣寧中屯

東南到廣寧右屯衛一百二十里


西北到西川州九十里
界六十里
西到興中路一百六十里
西至牛心山邊界六十里
西南到
西到海岸一百四十里
里十七界河蜊蛤衛
石門山
牛心山
廣寧後屯衛
義州衛
社稷壇
石房塔
八塔山
八塔山堡
義州驛
關山
關山堡

北至義州衛觧

北到興中二百二十里

東北到義州衛九十里

東至大凌河四十里

東到廣寧一百八十里

東南到廣寧右屯衛一百八

南至海岸

陡嶺墩

演武亭

國王碑

哈喇河

紫荊山

館驛

龍王廟

山川壇

大凌河

小凌河驛

南陽堡

大有堡

臨川堡

仁和堡

永昌堡

西北到舊建州一百五里

山界五十里

西到寧遠衛一百二十里

西至杏山驛四十里

西南到虹螺山九十里

南到海岸五十里

五十里

小凌河

大虹螺山

獅子山墩

中屯衛

左屯衛

關王廟

黃土山墩

小虹螺山

三首山

女兒山

杏兒山

孤山墩

杏山驛

連山驛

望海墩

三郎廟

晏公廟

北至松山堡

東北到錦州二百二十里

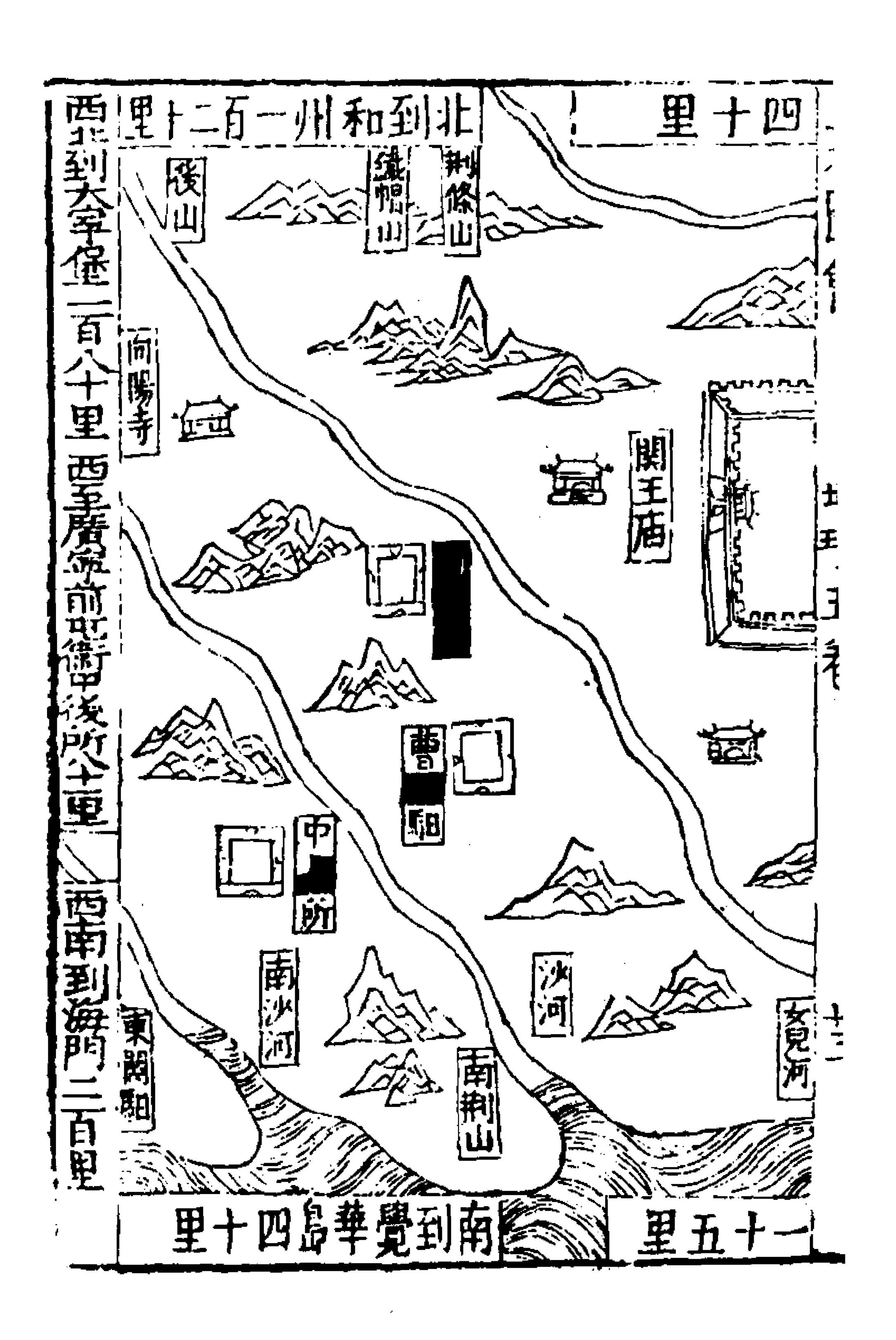
東到廣寧左屯衛三百里

東至廣寧中屯衛杏山驛八十里

東南到廣寧右屯衛一百八十里

南至海岸

東南到海一十里



北到和州一百二十里
四十里
西北到大寧堡一百八十里西至廣寧前屯衛中後所八十里
西南到海門二百里
南到覺華島四十里
一十五里
後山
纖帽山
荆條山
向陽寺
關王廟
曹
驛
中
所
南沙河
沙河
女兒河
東關驛
南荆山

北至八十盤

北到大寧五百里

東北到建州三百里

東至三首山一百八十里

東到寧遠衛一百六十里

東南到廣寧右屯衛四百里

南至海岸

三首山

青台

東關驛

龍王廟

湯池河

女兒河

大沙河

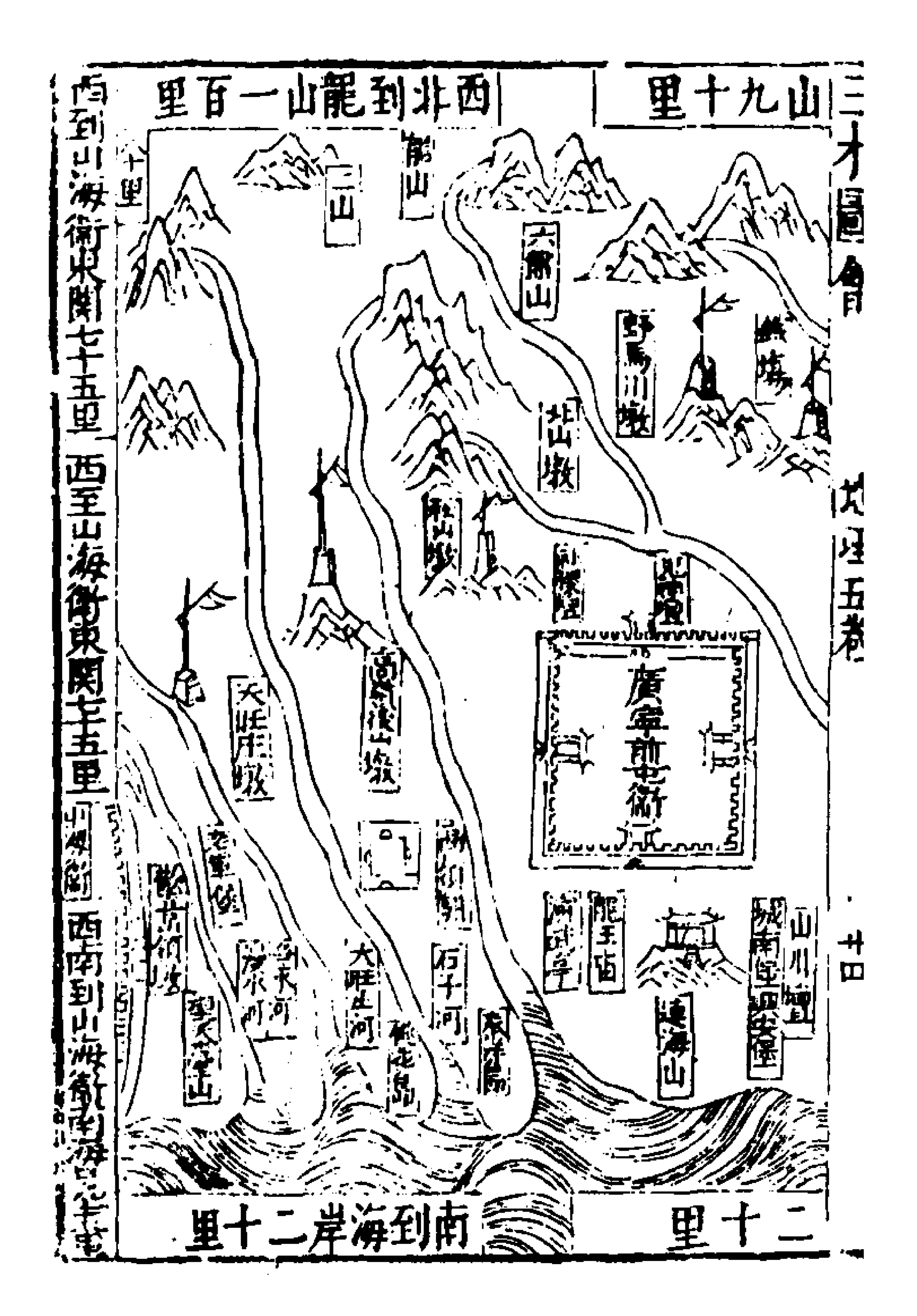
小沙河

六州河

曲尺河

三山堡

安家堡


西北到龍山一百里
山九十里
西到山海衛東關七十五里
西至山海衛東關七十五里
小海衛
西南到山海衛南海口七十里
南到海岸二十里
二十里
廣寧前屯衛
六州山
野馬川墩
山川壇
城南堡
望海山
龍王廟
大旺屯墩
石子河
大旺屯河

北至孛羅舖

北到海州衛一百二十里

東北到排山寨九十里

東至秀岩二百三十里

東到鴨綠江五百三十里

關王廟
湯池
龍海寺
孛羅墻山墩
松觀山墩
石城山墩
關王廟
演武亭
山川壇
分水嶺墩
大毛山墩
杓子河
上嶺山墩
榆林舖
湯頭舖
蝸兒舖
能哥舖
青泉墩
鐵場
布子舖
新安舖
五十寨驛

南至八家舖

東南到臨江三百里

西北到梁房口九十里　三十里

鐵島一十五里

西至海一十五里

西南到蕭子套一百

梁房墩
梁房堡
八角湘堡
山堡
鬼神壇
蓋州衛
在城驛
龍王廟
仙山墩
白狼山墩
觀山家墩
社稷壇
崇教寺
泉井墩
歸州墩
套墩

南到復州衛一百　一百七十里

北到薊州衛一百八十里

北至八家鋪薊

東至東海岸二百四十里

東到東海岸二百四十里

東南到胡十八寨八十里

南至古城鋪金州

花山
八家鋪
龍王山墩
明山
沙河
畢里河
石碑
遞運所
城南鋪
在城驛
龍王廟
山川壇
沙河鋪
麻河鋪
欒古鋪
欒古山
欒古山墩
欒古驛
石柱子山

州衛界一十二里

西北到老鴉島四十里

西到西海岸四十五里

西至西海岸四十五里

南到金

西南到北青海山四十里

衛界八十五里

鬼神壇
復州衛
古塔
官書堂
駱駝山
石家島
駱駝山墩
石家島墩
社稷壇
饅頭山
屏風山
鹽場
北青海墩
秀山堡
演武亭
鍋鐵山
河墩
長生島
塔山
娘娘廟
松山墩
臨溪堡
橫山縣
中島
秀山
古城鋪
石河驛

北至李蘭舖復州

北到復州衛一百八十里

東到

東至東海岸一百里

東到金線城一百二十里

蕭家島

小沙河

天妃廟

和尚島墩

蓮花島

南關島

花里島

鷹島墩

石門墩

長水溝島

南至旅順口一

東南到海青島四十五里

西北到火陳家島三十里

衛界九十五里

西到南切 七十里

西至西海雅三里

西南到鐵山一百五十里

七箇山島

場島

杏園島

兎兒島墩

野雞島墩

鐵山墩

晏公廟

沙河山墩

羅家島墩

三山敵臺

旅順南城

黃井山墩

南到渡海登州府六百里

百二十里

遼東軍餉論

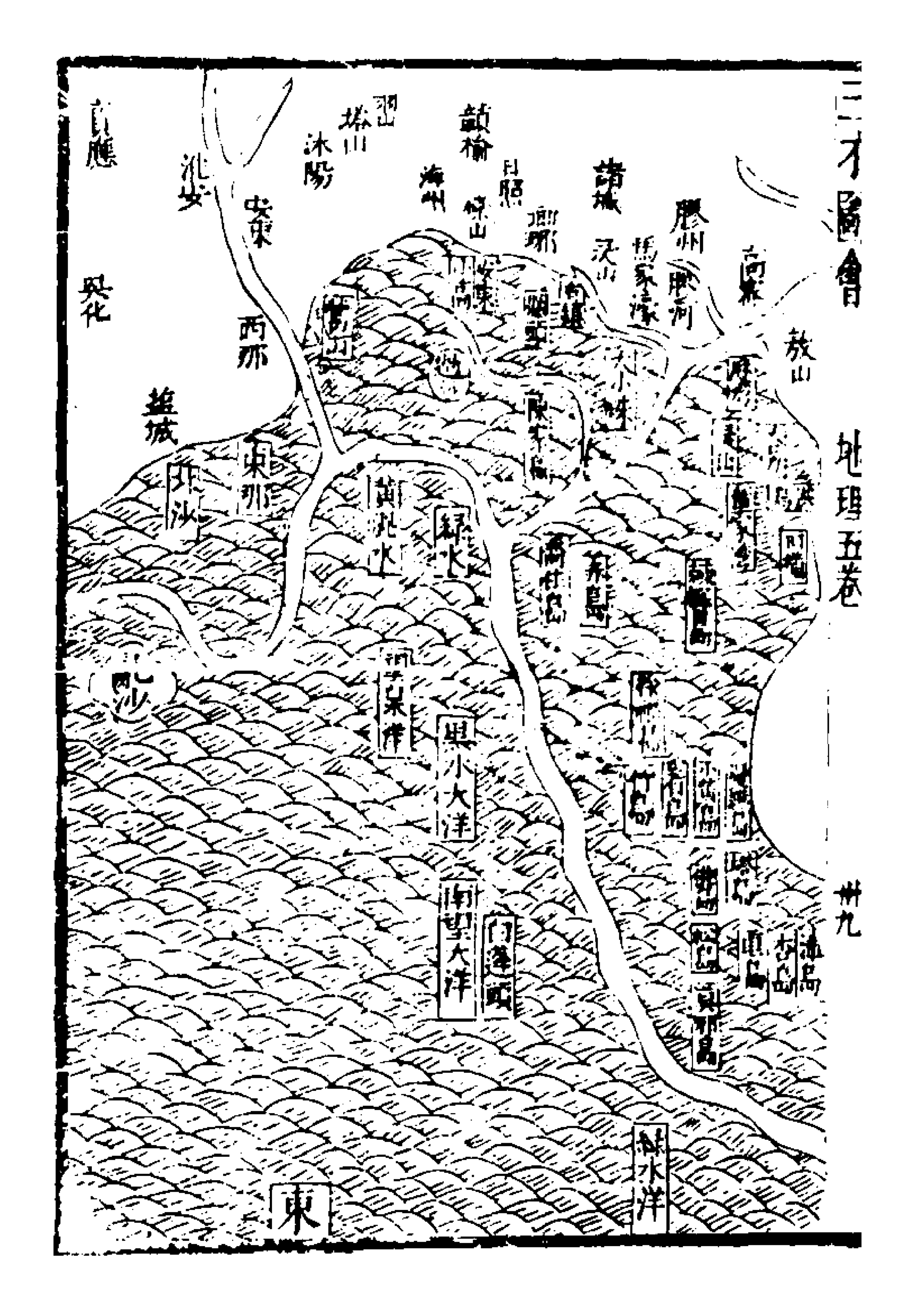
遼東古營州地也其背爲沙漠花當吉列迷諸部落在焉其面爲滄溟其餘氣爲朝鮮遼陽東踰鴨陸江而控朝鮮國朝設瀋陽遼陽三萬鐵嶺四衛統於開元以遏北狄之衝金復海蓋旅順諸軍聯屬海濱以防島夷之入烽堠星聯營寨碁布東北藩籬可謂固矣洪武間倭寇嘗以玩南方之心而玩遼東遼東之人以禦北狄之法而禦倭寇斬滅無遺海氛蕩熄劉江金線島之捷是已二百年來邊備如故倭豈能遽犯哉所虞者其地千有餘里衛所軍旅凡

九萬九千八百七十五員名止藉山海關一路饋餉我
朝非都燕而遠漕江南粟又自
京師達於遼陽飛輓不繼逵卒輒吽呶待餔甚至凶荒士
卒相食萬一難守密邇
畿輔虜騎乗間何以禦之此其患不在兵之不強而在食
之不足食足則兵強兵強則守固矣邇者登萊運米達遼
甚便惜其不多愚謂
國初軍屯商中之制至爲精當而大壞極弊司國計者當
深念而亟圖之不當專責之募帥而已也

海運圖一

北

青州
武定
鹽場
壽光
濰
昌邑
萊州洋
平度
膠河
萊州
招遠
蓬萊鎮
登州
寧海
威海
文登
不夜城
大嵩
成山衛
馬城
灤
昌黎
撫寧
山海關
中後
前屯
寧遠
小凌河
錦州
大凌河
復州
旅順口
金州
鳳凰
鴨綠江
朝鮮


興化
沭陽
贛榆
海州
日照
諸城
膠州
高密
安東
鹽城
東
綠水洋

六合
揚州
儀真
江浦
南京
鎮江
丹陽
常州
無錫
天目
如皋
通州
狼山
海門
太倉
嘉定
崇明
上海
松江
青村
金山
乍浦
陳山
澉浦
海寧
嘉興
杭州
餘姚
三山
觀海
慈谿
寧波
定海
奉化
大嵩
象山
昌國衛
楊山

福州
福清
連江
福寧
寧德
金鄉
平陽
瑞安
南雁蕩
處州
溫州
樂清
盤石
蒲岐
楚門
太平
黃岩
台州
石浦
松門
新河
寧海
健跳
桃渚

朱清張瑄者海上亡命也久為盜魁出沒險阻若風與鬼刼掠商販人甚苦之至元二十一年伯顏建議海運乃招二人授以金符千戶押運糧三萬五千石仍立海道萬戶府三以清瑄與羅璧為萬戶轄千戶百戶所領虎符金牌素銀牌船大者不過千石小者三百石自劉江港出楊子江盤轉黃連沙嘴月餘始至淮口過膠州牢山一路至延真島望北行轉成山西行到九皐島劉公島沙門島放萊州大洋收界河兩月餘抵直沽實為繁重至元二十六年增糧八十萬石二月開洋四月直沽交卸五月還復運夏

糧至八月回一歲兩運是時船小人恐懼至元二十七年朱萬戶請長興李福四押運自楊子江開洋落潮東北行離長灘至白水綠水經黑水大洋北望延真島轉成山西行入沙門開萊州大洋進界河不過一月或半月至直沽漕運利便是歲加朱爲浙江省參政張爲浙江鹽運司都運如是者二十餘年大德七年招兩浙上戶自造船與脚價十一兩五錢分撥春夏二運延祐以來各造海船大者八九千小者二千餘石歲運三百六十萬石京師稱便迨南番貢亦通蓋自上海至直沽內楊村馬頭凡一萬三千

三百五十里不出月餘可以達省費不貲若長樂港出福州經崇明以北又自古未有之利也我

朝洪武三十年猶倣其制歲運七十萬石以給遼東至永樂間通會河成始不復講議者恒有意外之慮以為人生一日食不下咽則死亡立至會通河固南北之咽也訪求故道擇才而任之厂豈其權抑亦可為先事之防即使有如清與瓊者亦且消其驍獷而誘以自效有博采王憲使獻膠萊河之說因其垂成之功督以畫一之法使表裏兼資希酌利害以甦漕卒之困而求無疆之利要世君子豈

無是心哉

海市圖





蜃說

林景熙

嘗讀漢天文志載海旁蜃氣象樓臺初未之信及登樓遠望第見滄溟浩渺中矗如奇峰聯如疊巘列如碎岫隱見不常移時城郭臺榭驟變欻起如眾大之區數十萬家魚鱗相比中有浮圖老子之宮三門嵯峨鍾鼓樓翼其左右簷牙歷歷極公輸巧不能過又移時或立如人或散如獸或列若旌旗之飾甕盎之器詭異萬千日近晡冉冉漫滅